SONY

2002.12

パーソナルコンピューター

「バイオ」デスクトップシリーズ 総合カタログ

ためる、見る、聴く。楽しみが、つながる。

家じゅう、バイオと、つながろう。

VAIO

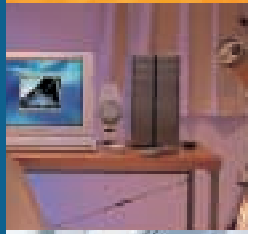
※画面はハメコミ合成です。

●本カタログに掲載しております価格には消費税、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。

遊びをためこむ。家じゅうで引き出す。

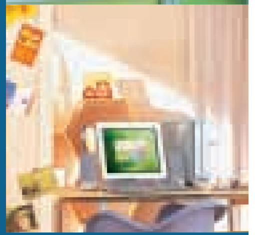
大好きなテレビ番組、音楽、写真、ぜんぶバイオにストックする。
それは、楽しみのネットワークのはじまり。
ためこんだ楽しみが、リビングへ、キッチンへ、寝室へ。
ほかのバイオやテレビを通じて、好きな場所で引き出せる。
MDで、DVDで、家の外へも連れ出せる。
さぁ、部屋にバイオを。家中に、楽しみの“引き出し”を。

04


08

10

12


14

目次
CONTENTS

部屋にバイオのある暮らし

楽しみをつないで、見る、聴く、作る。

ホームネットワーク：
お気に入りの場所へ、家じゅうの楽しみを呼び集める。…… 04
TV テレビ：帰るたび、見たい番組が増えていく。…… 08
DVD作成：撮ったら、DVDまであとワンクリック。…… 10
音楽：バイオの音楽は、MDにのって部屋を出る。…… 12
静止画加工：楽しみは、撮ったあとに、またはじまる。…… 14

自分に似合うモデル探し

バイオ デスクトップシリーズカタログ

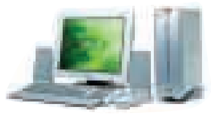
ラインアップ： 5つの個性。…… 16
　バイオHS：使いやすさにこだわったシンプルなスタイル。…… 18
　バイオRZ：バイオ最強の創造力とパフォーマンス。…… 22
　バイオMX：音楽の楽しみも、映像の楽しみもここから進化する。…… 26
　バイオW ：自分らしくつきあえる、スタイルの新発想。…… 30
　バイオJX：たっぷり遊べる、しっかり使える、よくばり仕様。…… 32
関連製品 …… 34
サポート・インフォメーション・サービス …… 37
ソフトウェア …… 38
主な仕様 …… 40
機能・楽しみ比較 …… 42

バイオHS

バイオRZ

バイオMX

バイオW

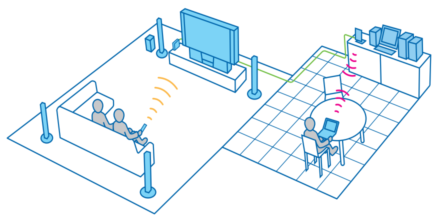

バイオJX

ブロードバンド時代のセキュリティに対応

バイオは、高い信頼性を持つウイルス対策ソフト「Norton AntiVirus」を標準装備しています。
※ウイルス定義ファイルの更新サービスは、 ご使用開始から180日間、無償でご利用いただけます。

※画面はハメコミ合成です。

お気に入りの場所へ、家じゅうの楽しみを呼び集める。

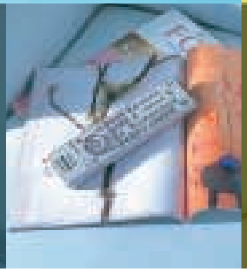


**バイオにため込んださまざまなAVコンテンツは、
同じバイオで見る・聴くことはもちろん、ホームネットワークを通じて、
他のバイオへ、そしていよいよ家族が集まるテレビへとその楽しみを広げます。
しかも、どこで何を楽しむときも「VAIO Media（バイオ・メディア）」によるシンプル操作。
使い慣れたAV機器のように、気軽にAVコンテンツを楽しめます。**

詳しくは次のページへ

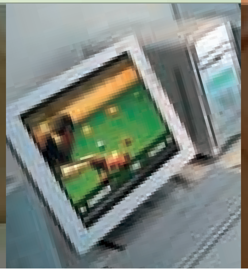
楽しみを手元からコントロール。

バイオにストックしたビデオや音楽、
写真を、シンプルな操作画面で
快適にコントロール。リモコンにも対応し、
離れた場所からでもAV機器感覚で楽しめます。



他のバイオで楽しみを呼び出す。

ホームネットワークを通じて、
バイオの中のAVコンテンツを
他のバイオから楽しめます。バイオノートで、
楽しみを家中持ち歩くこともできます。



リビングのテレビに映し出す。

別売のネットワークメディアレシーバー
「ルームリンク」を経由し、バイオにためた
AVコンテンツを、部屋を飛び越え、
テレビの大画面で楽しむことができます。

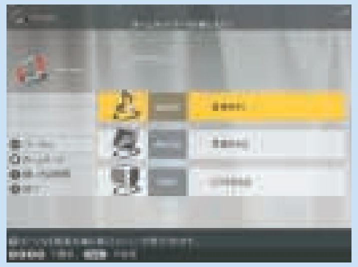
※P4の左の写真はバイオHS PCV-HS70BC7、右の写真はバイオノートFX PCG-FX55J/B・バイオMX PCV-MXS5RL7です。
※P5の写真は、ハイビジョンプロジェクションテレビ KDF-50HD800、専用テレビスタンド SU-60HD、5.1チャンネルDVDシステム DAV-S880、ネットワークメディアレシーバー PCNA-MR1の組み合わせです。※画面はハメコミ合成です。

ビデオ、音楽、写真。
これまでの操作感、これからの楽しみ方。

バイオに生まれた新機能「VAIO Media」。それは、ホームネットワークの新しい可能性。
バイオにためこんだ楽しみは、もう他のバイオから、
そしてテレビからでもアクセス可能。家中で、家族同士で、
AVの楽しみが行きかいます。しかも、シンプルで見やすい操作画面。
テレビやオーディオ機器を楽しむようにコントロール可能。
さあ、座ったその場所へ、AVエンターテインメントもご一緒に。

バイオにためたビデオ、音楽、写真を家中どこでもシンプル操作で楽しめる「VAIO Media」。

バイオのハードディスクにためたビデオ[*1]や音楽、写真を、統合環境のもと、シンプル操作で楽しめる新搭載ソフト「VAIO Media（バイオ・メディア）」。各AVコンテンツは、ストックしたバイオ上で楽しむのはもちろん、ホームネットワークでつながった他のバイオからでも手軽にアクセスして再生・表示できます。バイオ付属のリモコンによる操作にも対応し[*2]、エリアいっぱいの画面や大きな文字表示など、離れた場所からでも操作しやすいように配慮。さらに、バイオ同士だけでなく、バイオとAV機器をネットワークでつなぐ新製品「ルームリンク」[*3]を使えば、テレビでも同様の環境が実現します。



＊1「Giga Pocket」搭載モデルのみ。＊2一部機種のみ。P7下の注記をご覧ください。＊3バイオMX PCV-MXS5RL7には標準付属。

メディアを選ぶ

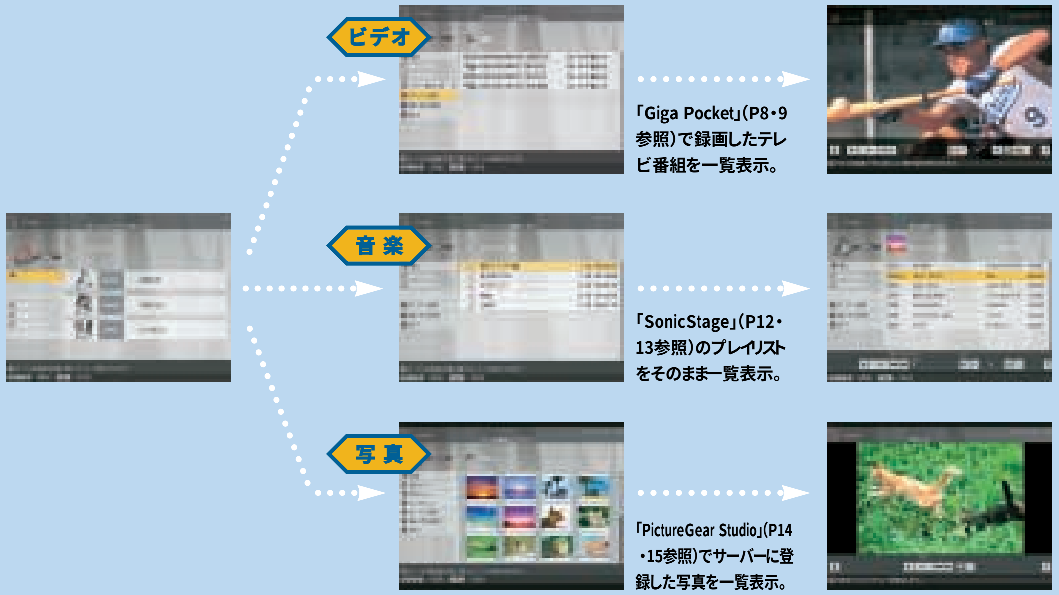
「MUSIC」「VIDEO」「PHOTO」から楽しみたいメディアを選びます。

コンテンツを選ぶ

各バイオにためこんだビデオ、音楽、写真を自動的に検索し一覧表示します。

再生スタート

リモコンやマウスを使って、選んだコンテンツをシンプル操作で楽しめます。



「Giga Pocket」（P8・9参照）で録画したテレビ番組を一覧表示。

再生、早送り、ボリューム調整など、必要な機能をシンプルに装備。全画面表示も可能。

「SonicStage」（P12・13参照）のプレイリストをそのまま一覧表示。

選曲、再生、停止などの基本操作が一通り可能。

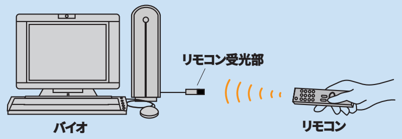
※ネット配信楽曲など、著作権保護された楽曲の再生・転送はできません。

「PictureGear Studio」（P14・15参照）でサーバーに登録した写真を一覧表示。

写真のスライドショー表示も可能。

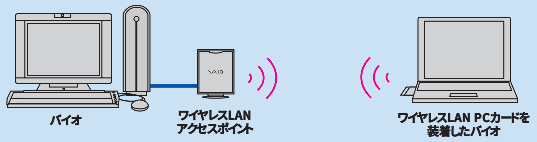
ためこんだコンテンツをその場で再生。

バイオにストックしたビデオ、音楽、写真をシンプルに楽しみたいときは、「VAIO Media」ひとつを起動。各メディアのコンテンツを統一環境で楽しめます。またリモコン対応*なので、ソファやベッドでくつろぎながら気軽に操作可能です。 ＊一部機種のみ。ページ下部の注記をご覧ください。



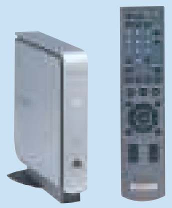
他のバイオで楽しみを引き出す。

ネットワークケーブルやワイヤレスLANでつながったバイオ間なら、相手側がためこんだコンテンツも、自身のコンテンツ同様に一覧表示し、再生可能。家中のバイオにためた楽しみを、各バイオから同一環境で楽しめます。また、バイオノートなら持ち歩いて好きな場所で楽しむことができます。

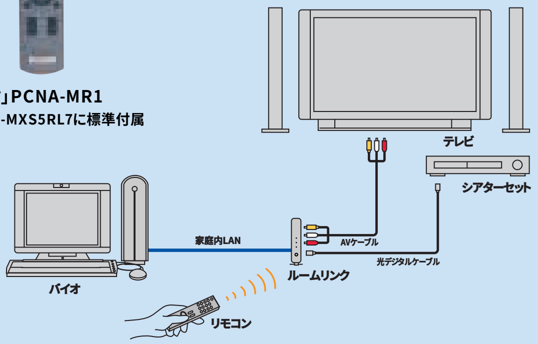


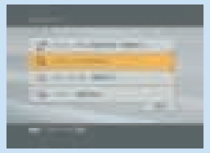
テレビの大画面でコンテンツを楽しむ。

バイオとテレビをネットワークでつないで、「VAIO Media」の機能をテレビで実現する、「ルームリンク」が新登場。例えば、書斎にあるバイオにためたテレビ番組や写真を、ホームネットワークで接続された「ルームリンク」を中継して、家族が集まるリビングの大画面テレビで楽しめます。さらに、「ルームリンク」とオーディオ機器をつないで、音楽をより高音質で楽しむことも可能。操作は、付属の専用リモコンにより手元から。「VAIO Media」同様のシンプルで親しみやすい操作画面をテレビに表示し、AVコンテンツを気軽に呼び出せます。



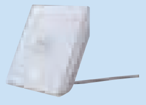
「ルームリンク」PCNA-MR1
バイオMX PCV-MXS5RL7に標準付属
単品 新発売





■バイオへのテレビ録画設定など、便利な独自機能も装備。
「ルームリンク」への操作で、バイオにテレビ録画を開始させたり、録画予約を設定することができます。また、ビデオの再生時には、場面の変わり目を小さい画像で表示する「フィルムロール」を使って、見たい場面にスムーズに移動することも可能です。

■バイオとテレビ、ワイヤレス接続も。
バイオと「ルームリンク」の間は、ネットワークケーブルによる有線接続のほか、別売の「5GHzワイヤレスLANコンバーター」などを使用することで、無線で接続することもできます。



5GHzワイヤレスLAN
コンバーター
PCWA-DE50
新発売

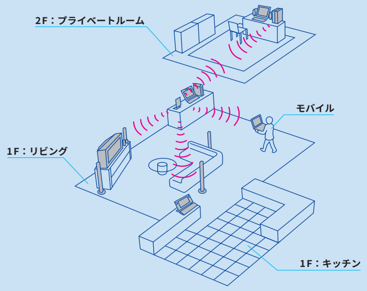
◎「ルームリンク」やワイヤレスLAN機器について詳しくは、P34もご覧ください。

バイオ同士をよりスマートにつなぐ、「ワイヤレスLAN 」。

家庭内のバイオ同士が相互にアクセスするホームネットワーク環境には、お互いをケーブルで結ぶ有線方式のほか、無線の「ワイヤレスLAN」でつなぐ方法があります。長いケーブルのかわりに、家にひとつのアクセスポイントとバイオにひとつのPCカードをセット。これで、バイオ間は“見えないライン”で接続可能。配線の手間が不要なうえ、見た目のわずらわしさも解消します。また「ワイヤレスLAN」はブロードバンド機器との接続にも対応。無線ならではのレイアウトフリーで、家の中の好きな場所からインターネットが楽しめます。

※「ワイヤレスLANのご利用に関するご注意」（裏表紙）もご覧ください。

「5GHz ワイヤレスLAN」
（詳しくはP34へ）



※リモコンによる「VAIO Media」操作は、バイオRZ・バイオHS・バイオWのみ対応。ただし、VAIOホームページ内[SUPPORT]にてダウンロード提供（無償）するアップデートプログラムのインストールが必要です。※ビデオのサーバー（コンテンツの保存元）として使用できるのは、「Giga Pocket」搭載バイオ（バイオRZ・バイオMX・バイオHS・バイオW）です。※「VAIO Media」搭載バイオは「VAIO Media」のインストーラーをハードディスク内に備えており、これをインストールすることで、他のバイオをクライアント（コンテンツの受け手）として使用できます。※「「VAIO Media」についてのご注意」（裏表紙）もあわせてご覧ください。
※写真はPCV-HS70BC7です。※画面はハメコミ合成です。

帰るたび、見たい番組が増えていく。

気になる番組があったら、
とにかく録画してしまうのがバイオのあるテレビ生活。
出かける前に手軽にセット、毎日たっぷり録画して、
空いた時間に見たい番組を選んで見る。
いつものテレビと、もっと自由につきあえます。
時間も場所もプログラムも、
これからは、自分の都合を最優先でお楽しみください。

■写真はバイオRZ PCV-RZ70PL7です。

テレビを手軽に録画・再生できる「Giga Pocket」。

テレビをいっそう自由に楽しめるソニーオリジナルソフト「Giga Pocket（ギガポケット）」。番組の視聴はもちろん、デジタル高画質で録画し、自在な再生が可能。外出先から録画予約するなど、バイオ独自の機能も豊富に備え、新スタイルのテレビ生活を実現します。

ハードディスクに高画質でどんどん録画。

「Giga Pocket」はハードディスク録画。テープのように入れかえや巻き戻しがいらず、また録画時間もたっぷり（PCV-RZ70Pシリーズで最大205時間：長時間モード）。気になったら次々と録画し、バイオの中にためておけます。新開発の「Giga Pocket Engine」（ページ右下参照）により、画質もさらに向上しました。

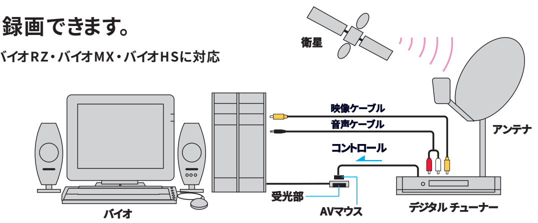
録画モード	転送レート	解像度	1分間録画の必要容量	1GBあたりの収録時間
高画質（MPEG2）	8Mbps	720×480	約60MB	約17分
標準（MPEG2）	4Mbps	720×480	約30MB	約34分
長時間（MPEG1）	1.41Mbps	352×240	約10MB	約94分

録画は、選べる3モード。MPEG2形式の「高画質」・「標準」、記録容量の小さいMPEG1形式の「長時間」。
※バイオWは標準（MPEG2 3Mbps）モードのみ。

衛星放送の予約録画にも対応。

「Giga Pocket」は衛星放送の録画にも対応。「スカイパーフェクTV!」やBSデジタル放送を、デジタルチューナーと連動して予約録画できます。

※バイオRZ・バイオMX・バイオHSに対応



AVケーブルでチューナーとバイオを接続し、チューナー付属のAVマウスをバイオの受光部にセット。あとはチューナー側で予約の設定をするだけで、放送時間がくればバイオが予約情報を受信し録画を始めます。

Webで手軽に録画予約。外出先でもiモードで。

録画予約する場合は、Web上の「iEPG番組情報サイト」へアクセス。見たい番組の「予約ボタン」をワンクリック、それだけで予約設定が完了します。さらに外出先でも、iモードや他のパソコンで「テレビ王国」にアクセスして、予約設定が可能。自宅のバイオが定期的に予約を確認して録画を行ないます。

iEPG番組情報サイト「テレビ王国」
http://www.so-net.ne.jp/tv/

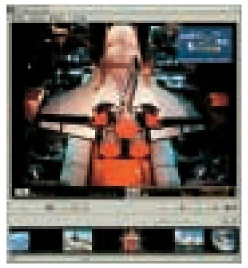
明快に番組管理。ホームネットワーク上の録画番組も確認・再生・コピーできる。

録画番組は、好きなジャンルでキャビネット別に整理。見たい番組をスムーズに選べます。また新たに、ホームネットワーク上の他のバイオ内*の録画番組もキャビネットごと表示可能。そのまま再生・コピーまで行えます。

＊Giga Pocket Ver.4.0以降を搭載するバイオに対応。

見たい場面へすぐ移動。録画中の再生も可能。

「Giga Pocket」なら、巻き戻す手間なく、指定したシーンをすぐに再生可能。再生画面の下に並ぶ場面の変わり目（フィルムロール）から検索し、一気にその瞬間へジャンプします。また録画中に、すでに録画したシーンの再生も実現。たとえば放送中のドラマや映画なども放送終了を待たずにはじめから楽しめます。



再生画面。フル画面表示も可能。

幅広い機能に対応する付属リモコン。

付属のリモコンは、チャンネル変更、録画・再生などの基本操作はもちろん、再生番組のセレクト、フィルムロール操作などにも広く対応。手元で多様な機能を一括して操作できます。また、新たに3つのリモコンコードを切り換え可能*になり、一つのリモコンで最大3台までのバイオを個別にコントロールすることができます。＊バイオRZ・バイオHS・バイオWに対応

テレビとつなぎ、自由度そのままに番組再生。

ビデオ出力端子でバイオとテレビをつなぎ、録画番組を映し出せます。よりシャープな画質で録画番組を楽しめるうえ、フィルムロールなどもテレビ側に表示されるため、操作も快適です。

※バイオRZ・バイオMXに対応

テレビ映像をより高精細に映し出す、新開発「Giga Pocket Engine（ギガポケット エンジン）」。

バイオRZ・バイオMX・バイオHSには、新開発のMPEG2エンコーダーボード「Giga Pocket Engine」を搭載。新たに設計されたバイオ専用TVチューナーを備え、映像をより鮮明に映し出します。中でもバイオRZにはいっそう高性能な「Giga Pocket Engine DX」を搭載。3次元Y/C分離回路なども装備し、さらなる高画質を求めました。

「Giga Pocket Engine」
（バイオHS搭載タイプ）

	バイオRZ	バイオMX	バイオHS
新型TVチューナー	○	○	○
ビデオ入力	○	○	○
ビデオ出力	○	○	−
3次元Y/C分離回路 ゴーストリダクション	○	−	−
アナログ↔DV変換	○*	−	−

＊PCV-RZ70P・RZ60シリーズのみ対応。

■さらに長時間の録画を実現するi.LINK ハードディスクドライブ。

i.LINK ハードディスクドライブ
PCVA-HD12 オープン価格 新発売
●120GBの大容量。●バイオ本体の電源オン/スタンバイに連動して電源のオン/オフが可能。予約録画終了後にも、無駄な電力消費がありません。◎詳しくはP35へ

※バイオWには、「Giga Pocket Engine」を搭載しておらず、ソフトウェア処理で録画します。※動作確認済みのソニー製デジタルチューナー デジタルCS：DST-700JS・800JS・D900・MS9・SD5・SD3・SP1 BSデジタル：DST-BX500・BX300（最新情報はVAIOホームページ[SUPPORT]の機種別ページにてご案内します。）※あなたが録音・録画したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。※著作権保護のための信号が記録されているソフトおよび放送は録画できません。※デジタルチューナーからの映像の録画はアナログケーブル経由で行います。※地域、放送局、番組によっては録画予約機能が利用できない場合があります。※外出先での予約設定にはインターネットの常時接続環境または、定期的なダイヤルアップ接続の設定が必要です。※「「Giga Pocket」についてご注意」（裏表紙）もあわせてご覧ください。※画面はハメコミ合成です。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

撮ったら、DVDまであとワンクリック。

ハンディカムで撮った大切な映像、
撮りっぱなしじゃもったいない。
さぁハンディカムをバイオにつないでワンクリック。
映像をシンプル操作でDVDに。
たっぷりのムービーをスマートに残せる、いつでも見られる。
家族そろってリビングのDVDプレーヤーでも楽しめる。
バイオならワンクリック。
思い出が手軽にDVDに変わります。

■ 写真の組み合わせ

パーソナルコンピューター　バイオRZ
PCV-RZ70PL7

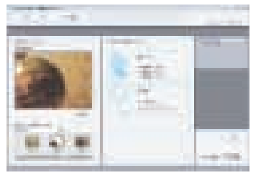
3.5型液晶モニター搭載
デジタルビデオカメラレコーダー
DCR-TRV950

※商品はいずれもオープン価格です。

※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

バイオとハンディカムをつないで、手軽にDVDを作成。「Click to DVD」。

DVD作成ソフト「Click to DVD（クリック・トゥ・ディーブイディー）」を使えば、ハンディカムで撮った映像をシンプル操作でDVDに記録可能。とくに、テープの内容をそのままDVDに記録する「Click to DVD おまかせコース」なら、ワンクリックの手軽な操作でDVDに記録できます。

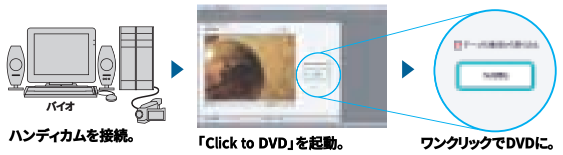


※DV方式のハンディカムに対応します。

撮影映像をワンクリックでDVDに。「Click to DVD おまかせコース」。

「Click to DVD おまかせコース」なら、手軽な操作でDVD作成が実現します。バイオとハンディカムをつなぎ、「Click to DVD おまかせコース」を起動。そしてワンクリック。映像の取り込みから、メニュー作成、DVDへの書き込みなどを自動的に行い、オリジナルDVDが完成します。また、アナログ映像の取り込みにも対応*。本体の映像入力端子につないだ映像機器を手動で再生すれば、映像の指定部分（最長120分）をDVDに記録することができます。

＊ バイオRZ、バイオMXのみ対応。



ハンディカムを接続。 「Click to DVD」を起動。 ワンクリックでDVDに。

■ 「Click to DVD」による、DVD-R/RW（4.7GB）への記録可能時間

ビットレート*	高画質（8Mbps）	標準（6Mbps）	長時間（4Mbps）
記録時間	60分	90分	120分

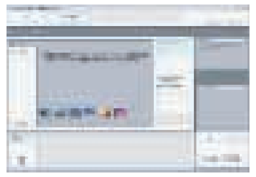
＊「Click to DVD」のおまかせコース選択時は、映像の長さによって8Mbps～4Mbpsの間で最適なビットレートに自動設定します。

動きのある、凝ったメニューも魅力。

「Click to DVD」で仕上げたDVDでは、動きのあるメニューを楽しむことができます。メニューの背景やBGMは、あらかじめ用意された30種類のテーマから選択。背景が動くモーションメニューも選べます。またメニュー上に並んだボタンは、各シーン内から15秒間の実際の映像を表示。一目で内容がわかります。

映像を簡易編集するなど、別モードでこだわったDVD作成も。

「Click to DVD」ではワンクリック作成のほか、映像の取り込み、不要な部分のカット、並び換えなどの簡易編集や、メニュー画面の文字・背景・BGMの選択なども可能。こだわる部分だけを作業すればよく、シンプルな手順と分かりやすいインターフェイスで、DVD作成をサポートします。また、映像ファイルの取り込みが行え、「MovieShaker」などで作成したオリジナルムービーもDVDに記録可能。さらにデジタルスチルカメラなどで撮った静止画にも対応し、記録した静止画を順に映し出すスライドショーも作成できます。1枚のディスクに、動画と静止画をあわせて記録することも可能です。



録画した番組もDVDに記録。

「Giga Pocket」（P8・9参照）で録画したビデオカプセルをDVDに記録するには、「Simple DVD Maker」が便利。ビデオカプセルを「Simple DVD Maker」の画面上にドラック&ドロップするだけの手軽な操作でDVDを作成できます。AVIファイルやMPEGファイルの取り込みにも対応します。

■ 「Simple DVD Maker」による、DVD-R/RWへの記録可能時間

ビットレート	10Mbps*	8Mbps	6Mbps*	4Mbps	1.41Mbps
記録時間	約60分	約78分	約1時間43分	約2時間40分	約7時間45分

音声のドルビーデジタル2ch圧縮に対応し、「Giga Pocket」の標準映像（MPEG2・4Mbps）を約2時間40分記録できます。＊AVI（DV）ファイル使用時のみ選択可能。

■DVD-RWドライブがないバイオでも、手軽につないでDVDづくりが楽しめる、外付けDVD-RWドライブ。

i.LINK DVD-RWドライブ
PCVA-DRW3 オープン価格 新発売

●「Simple DVD Maker」に加え、「Click to DVD」も新搭載。さらに、より長時間の映像を記録可能にする「TMPGEnc DVD Source Creator for VAIO」（P25参照）も付属。
◎詳しくはP35へ。

※「DVD-R/RWについてのご注意」「デジタルビデオ編集についてのご注意」（裏表紙）もあわせてご覧ください。
※画面はハメコミ合成です。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

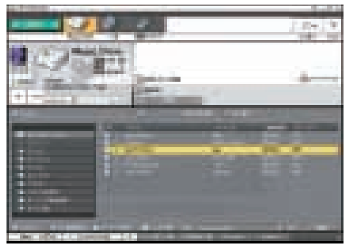
バイオの音楽は、MDにのって部屋を出る。

バイオは、いつもの音楽生活を
“ スピード ”で心地よくします。
聴きたい曲を部屋にいながら手に入れる。
集めた曲を明快に管理する。
そして「Net MD」。
バイオからMDへ、音楽を高速転送。
これからは、朝の気分で好きな曲を連れ出せる。
もうわがままじゃない。
次の音楽生活がバイオで始まっています。

■ 写真の組み合わせ
パーソナルコンピューター　バイオW
PCV-W102（W）
「Net MD」対応レコーディングMDウォークマン
MZ-N1
※商品はいずれもオープン価格です。
※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

好きな曲をためて、自在に再生、取り出しができる、「SonicStage」。

「SonicStage（ソニックステージ）」は、ハードディスクに音楽を録音して、バイオをジュークボックスのように楽しめるソニーオリジナルソフトウェア。音楽配信サイトの利用、お手持ちの音楽CDの再生/録音や、対応メディアへの書き出しまで、音楽を統合環境で快適に楽しめます。搭載の新バージョンでは、より洗練されたデザインと使い勝手を目指し、インターフェースを一新。使いたい機能がひと目で分かるような、直感的な操作性を追求しました。とくに録音操作は、ハードディスク、MD、メモリースティックなど、対象となるアイテムを絵柄で選択。より感覚的な使い心地を実現します。



インターネットやCDから、好きな曲をどんどん集める。

忙しくてCDを買う時間がなかったり、夜、急に聴きたくなった時は、「SonicStage」から音楽配信サイトへダイレクトにアクセス。気になる楽曲を購入して、「SonicStage」上で管理できます。また、お手持ちの音楽CDも高音質なATRAC3形式でハードディスクに録音。聴きたい曲はいつでもバイオの中なので、ラックからCDを探す手間もなくなります。録音時には、各曲を小さく圧縮。たとえばハードディスクに60GBの空き容量があれば、10,000曲以上を管理できます。また、曲名の入力も、バイオに収録している曲名データベースやインターネット経由で自動で登録できます。

自由に曲を分類して、快適に管理。ボーカルキャンセルなど、再生機能もさまざま。

インターネットやCDで集めた曲は、マイベストなどの、好きなプレイリストを作って明快に管理。再生やMDなどへの書き出しも各プレイリストごとに行えるため、アーティストの枠を超えて、曲を自由に組み合わせることにより、さまざまな“ オリジナルアルバム ”が楽しめます。また、ほかにも便利な機能がいろいろ。「ボーカルキャンセラー」機能でボーカル音を小さくしたり、グラフィックイコライザーで聴く曲にあった音質を選んだり。シンプルな操作画面に切り換えると登場する「ActiveSkin（アクティブスキン）」は、再生時にウィンドウ内が変化。ユニークに音楽を楽しめます。

画面内がユニークに動く「ActiveSkin」。
5種類のスキンから好みで選択。

リモコンで手元から快適に再生操作。

「SonicStage」は新たにリモコン対応に。バイオRZ・バイオMX・バイオHS・バイオWの付属リモコンで、再生やボリューム調整など、リスニングの基本操作を一通り手元で行えます。

オリジナル音楽CDを手軽に作成。

「SonicStage」なら、管理している音楽データを直接CD-Rディスクに書き込んで、音楽CDを作成*できます。複数の音楽CDからお気に入りの曲を集めたり、音楽CDをまるごとバックアップすることも可能です。

＊音楽配信サイトから取り込んだ楽曲などの著作権情報の付加されたデータを音楽CDに書き込むことはできません。

「Net MD」対応。バイオからMDに直接録音。

「SonicStage」は、パソコン内の音楽をMDに送る新規格「Net MD」に対応。バイオと「Net MD」対応レコーダーをつなぎ、手軽なドラッグ&ドロップ操作で曲をMDに書き出せます。プレイリスト単位で転送できるため、いちいちCDを入れ換えなくても、オリジナル編集のマイベストなどが手間なくMDに。また、転送速度も速く、記録にかかる時間がグッと短縮されます。面倒なタイトル編集もバイオから直接入力。もちろん、一般のMDディスクが使え、同じく一般のMDプレーヤーで再生できます。なおバイオMXには、「Net MD」対応MDデッキを内蔵（P26〜29参照）。1台でMD録音までこなせます。

「Net MD」レコーダー（詳しくはP36へ）で、MDに直接録音。MDLPモード（長時間ステレオ録音）にも対応し、MD1枚に最長4枚分（LP4モード）の長時間録音が可能です。その場合は、MDLP対応プレーヤーで再生できます。

「録音ナビ」でより手軽に録音操作。

新たに便利な「録音ナビ」機能を搭載。録音の各プロセスで必要な操作を画面上で細やかにガイド。音楽をいっそうスムーズにCD-RやMDへ書き出すことができます。

※ホームページ画面はbitmusicです。Ⓒ Copyright 2001-2002 Sony Music Entertainment（Japan）Inc.All rights reserved.※「バイオMX」には専用の「SonicStage Premium」を搭載。詳しくはP28をご覧ください。※「「SonicStage」／「SonicStage Premium」をご使用上のご注意」「CD再生／録音についてのご注意」（裏表紙）もあわせてご覧ください。※画面はハメコミ合成です。

楽しみは、撮ったあとに、またはじまる。

撮るだけでも、ワクワクできる写真の楽しみ。
でも、実はそれは遊びのはじまり。
もっと夢中になれる時間がその先に待っています。
アルバムづくりやラベルづくり。
ポストカードにしたり、カレンダーにしたり。
残した「記録」は、何度でも見たくなる、
そしてまた撮りにいきたくなる、
素敵な作品に変わります。

■ 写真の組み合わせ

パーソナルコンピューター　バイオJX
PCV-JX12BL5

“ メモリースティック ”デジタルスチルカメラ
DSC-P2

デジタルフォトプリンター
DPP-EX5

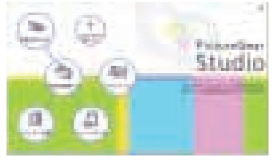
※商品はいずれもオープン価格です。

※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

写真を楽しむための機能を集約した「PictureGear Studio」。

取り込み・管理からプリント作品づくりまで、バイオの静止画活用は「PictureGear Studio（ピクチャーギア・スタジオ）」ひとつにおまかせ。写真の多彩な楽しみを、分かりやすく手軽な操作で楽しめます。

明快メニューで目的の楽しみにすぐアクセス。



「PictureGear Studio」を起動すると、「写真を取り込む」「プリントスタジオ」「フォトアルバム」など、分かりやすい目的別メニューが登場。迷わずスムーズに選択、すぐに楽しみに取り組めます。また、各メニューをデスクトップ上にドラッグ＆ドロップすれば、ショートカットアイコンが登場。ダイレクトに個々の楽しみにアクセスできます。

年賀状もおまかせ。プリント作品を多彩に作成。

メニューから「プリントスタジオ」を選ぶと、直感的な操作感をサポートするガイドが登場。ガイドに従っていくだけでポストカードやラベル、名刺などが手軽に作成できます。また、どの作品を作る場合にも、テンプレートやデザイン案が豊富。とくにポストカードには、年賀状のテンプレートが多数揃っており、写真とオリジナルのメッセージを添えて手軽に作成できます。

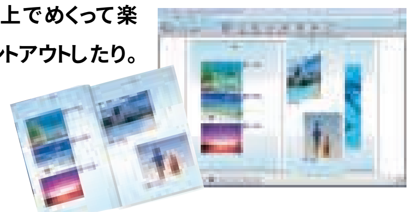
「年賀状」や「クリスマス」など、イベントごとにテンプレートが豊富。お気に入りの写真をレイアウトして作成します。

CD、MD、VHSなど、多数のメディアのラベル作成が可能。各々に専用テンプレートとデザイン案が用意されています。

デザイン案をチョイスし、文字を自由に入力。各社市販の専用用紙に対応します。

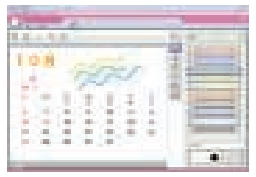
好きな写真をはめ込んだカレンダーを作成。1ヶ月用、2ヶ月用、3ヶ月用、6ヶ月用、1年用から選べます。

手軽にアルバム作成。メールで送って見せることも。



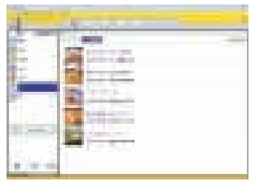
気に入った写真を集めてフォトアルバムづくり。ベースになるレイアウトやデザインがあらかじめ多数用意され、ガイドに従い、手軽に作成できます。レイアウトは各ページごとに細かく変更が可能。また写真それぞれにコメントを書き添えることもできます。完成後は、画面上でめくって楽しんだり、プリントアウトしたり。「PictureGear Studio」がなくても見られる形式（Flash）に変換できるので、メールに添付して友達に見せることもできます。また、写真をWeb上で楽しめるサイト「イメージステーション」（http://www.imagestation.jp/）と連携。アルバムを手軽にWebで公開できるほか、実際の写真集のように製本してお届けする新サービス（有料）も利用できます。

紙に絵を描くように。自由な描き込みで作品を演出。



それぞれの作品は、「PictureGear Studio」に用意されたペンやスタンプを使ってさらに演出できます。とくにペンは、クレヨンや半透明ペンなど10種類に及び、色もさまざま。太さも自在に調整可能。写真の人物にちょっとした描き込みをしたり、手書きでメッセージを書いたりと、遊び心たっぷりの表現ができます。また、好きなイラストを描きあげて、そのままカレンダーにすることもできます。

写真にピンときたら「バインダー」にクリップ。メモもつけてしっかり保存。



たとえば「レシピ」や「ダイアリー」のように、撮った写真に文字情報を加え、まとめてひとつの「バインダー」に閉じることが可能。各「バインダー」は、カードをめくるように次々と見ることができ、楽しく情報を管理できます。カレンダー表示に切り換えれば、日付ごとに一覧表示できるので、「写真日記」としても活用できます。

写真の取り込みも手軽。管理も明快。

「PictureGear Studio」では、写真の取り込みまでフォロー。「写真を取り込む」を選ぶと、接続中のデジタルスチルカメラ内の写真やメモリースティック内の写真も一覧表示、バイオに取り込みたいものだけを選び、保存できます。切り抜きや回転などの処理も、取り込む前に可能です。

※印刷には市販のプリンターが必要です。※ラベルの貼付に起因する不具合やメディアの損失については、弊社では責任を負いかねます。ご使用になるラベル用紙の注意書きをよくお読みになり、お客様の責任においてご使用ください。※画面はハメコミ合成です。

スタイルと楽しみ。自分に似合う個性と出会う。5つのバイオラインアップ。

HS

暮らしになじむ、やさしさと使いやすさ。
テレビやコミュニケーションの魅力も充実。
家中を楽しみでつつみこむ、バイオHS。

詳しい情報は » P18

W

自分らしく、コンパクトに使える工夫。
スタイリッシュなボディにあふれたAVの魅力。
進化した新発想スタイル、バイオW

詳しい情報は » P30

MX

高音質・高画質の新しい領域へ。
音楽と映像の楽しみをためて、自在に引き出す。
AVエンターテインメントサーバー、バイオMX。

詳しい情報は » P26

RZ

映像クリエーションの世界へ誘う、
研ぎ澄まされたハイパフォーマンス。
クリエイティブデスクトップ、バイオRZ。

詳しい情報は » P22

JX

スリムなフォルムに、ふくらむ楽しみ。
つなげば魅力がどんどん広がる。
遊びたっぷり、よくばり仕様、バイオJX

詳しい情報は » P32

スタイルに、そして楽しみに。5つのバイオに息づいた5つのオリジナリティ。クリエーションの世界を引き寄せるバイオRZ。高品位な音と映像で魅了するバイオMX。心地よい使いやすさにこだわったバイオHSに、コンパクトにAVの魅力をつめこんだ新発想スタイル・バイオW。そして、バイオJX、スリムなボディに遊びが広がるよくばり仕様。バイオは個性で選べるラインアップ。さぁ、あなたにいちばん似合うバイオは──

スムーズな操作感を実現する、光学式マウスを広く採用。

バイオRZ、バイオMX、バイオHS、バイオWでは、新たに光学式マウスを採用し、スムーズで正確な操作感を実現。ローラー部を持たないため、メンテナンスも容易です。

※光学式センサーの特性上、透明な素材や光を反射する素材（ガラス・鏡など）の上では正しく動作しない場合があります。その場合は、このような素材の上を避けるか、市販の光学式マウス対応マウスパッドなどをご使用ください。

新たに音楽も手元で操作できる、統合型マルチリモコン採用。

バイオRZ、バイオMX、バイオHS、バイオWには、テレビ、DVDの操作に加えて音楽再生もコントロールできるマルチリモコンを付属。多彩なAV機能を手元で操作できます。

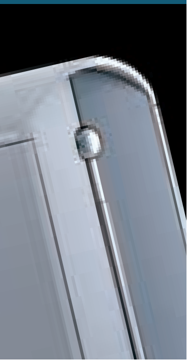
撮った映像や録画番組を記録。DVD-RWドライブ搭載モデルが充実。

DVD-RWドライブを、バイオRZ、バイオMXの全モデルに加え、バイオHSの3モデルにも搭載。デスクで気軽にDVD制作が楽しめます。また、新搭載ソフト「Click to DVD」（P10・11参照）で、操作もよりシンプルになりました。

「やりたいこと」優先でナビゲートして、バイオのソフトを楽しめる「バイオメニュー」。

バイオに搭載されている豊富なソフトの中から、「音楽」や「インターネット」などのカテゴリーから目的に合うものを選んでいくと、最適なソフトウェアを起動できます。また、「おすすめシナリオ」でソフトウェアの操作以外に必要なステップを解説。バイオを初めて使うときや操作になれていない場合などに便利です。

※画面はハメコミ合成です。



使いやすさにこだわったシンプルなスタイル。毎日の暮らしに新しい楽しさを。バイオHS。

暮らしの中にそっとなじむ、やさしいスタイルと使いやすさ。

全機種にテレビ録画機能や内蔵型ビデオカメラを搭載するなど、楽しみを満載。

AVの楽しみ、ビジュアル・コミュニケーションの魅力も広がる、バイオHS。

PCV-HS70BC7

PCV-HS80シリーズ

Giga Pocket

液晶ペンタブレットとDVD-RWドライブを兼備。多彩な楽しみが広がるハイエンドモデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-HS80BT5
オープン価格

◎15型TFT液晶ペンタブレットデジタルディスプレイ PCVD-15XT1付属
- ステレオスピーカー内蔵
- ビデオカメラ／マイク内蔵

◎タブレット専用ペン付属
◎マルチリモコン付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ	
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2A GHz*	256MB DDR266	120GB	DVD-RW	ダイレクトペン入力

PCV-HS70シリーズ

Giga Pocket

Pentium® 4プロセッサー 2A GHz搭載。高度な基本性能を備えたDVD-RWドライブ搭載モデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-HS70BC7
オープン価格

◎17型TFT液晶デジタルディスプレイ PCVD-17SM1付属
- ステレオスピーカー内蔵
- ビデオカメラ／マイク内蔵

◎マルチリモコン付属

15型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-HS70C5
オープン価格

◎15型TFT液晶デジタルディスプレイ PCVD-15XM1付属
- ステレオスピーカー内蔵
- ビデオカメラ／マイク内蔵

◎マルチリモコン付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2A GHz*	256MB DDR266	120GB	DVD-RW

PCV-HS50シリーズ

Giga Pocket

テレビ録画の楽しみと「Office XP Personal」を備え、活用シーンが広がるスタンダードモデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-HS50BC7
オープン価格

◎17型TFT液晶デジタルディスプレイ PCVD-17SM1付属
- ステレオスピーカー内蔵
- ビデオカメラ／マイク内蔵

◎マルチリモコン付属

15型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-HS50BC5
オープン価格

◎15型TFT液晶デジタルディスプレイ PCVD-15XM1付属
- ステレオスピーカー内蔵
- ビデオカメラ／マイク内蔵

◎マルチリモコン付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Celeron® プロセッサー 1.80 GHz	256MB DDR266	80GB	CD-RW DVD-ROM 一体型

＊2次キャッシュメモリーを512KBに増やした新型コアを採用したPentium® 4 プロセッサー2.0 GHzの呼称です。

機能比較 » 各モデルが持つ機能の違いについては、P42・43もあわせてご覧ください。

「やさしさ」をカタチに。なじみやすいデザインと使い心地。

インテリアのように洗練されたスリムなデザイン。

トップのラウンドが特徴的なスタイリッシュ・デザイン、そして、スマートなディスプレイ、キーボード。洗練されたカタチと、置き場所に困らないスリム設計をあわせて実現しました。リビングで、プライベートルームで、毎日の生活のすぐそばで気持ちよく使えるデザインです。

シンプルに接続し、より自由にレイアウト。

バイオHSは、ディスプレイ、本体、キーボードを自在に置ける3ピースタイプ。ディスプレイを中心とした接続スタイルなので、手軽にセッティングできるうえ、本体を横向きにするなど、レイアウトもより自由に楽しめます。

ディスプレイを調整し、自然な姿勢で向かい合える。

ディスプレイのスタンドは、2ケ所の可動部を備えたダブルヒンジ機構を採用。机やイスの高さ、使う人の姿勢に合わせて柔軟に角度を調整できます。また、液晶ペンタブレット搭載のPCV-HS80BT5では、ディスプレイを水平近くまで倒してスケッチブック感覚でイラスト制作が楽しめます。

※写真はPCV-HS70BC7・HS50BC7付属ディスプレイ

高音質ステレオスピーカーをスリムに内蔵。

液晶ディスプレイの両サイドに高音質ステレオスピーカーをスリムに内蔵。左右独立の専用エンクロージャーにスピーカーユニットを搭載し、さらにチューニングポートを備え、サウンドクオリティーも追求しました。

ショートカットキーで、使いたい機能がワンタッチ起動。

インターネットやメールソフトなどがワンタッチで起動できる、便利なショートカットキーを装備。目的にあったソフトを案内する「バイオメニュー」にも対応します。また、4つのキーには、自分のよく使うプログラムを再設定することも可能です。

手軽にDVDづくりが楽しめるDVD-RWドライブ搭載。

PCV-HS80BT5・HS70BC7・HS70C5にはDVD-RWドライブを採用し、録画したテレビ番組や取り込んだ映像・静止画を、オリジナルDVDとして残せます。付属の「Click to DVD」(P10・11参照)なら、デジタルハンディカムなどで撮った映像をワンクリックの手軽な操作でDVDにしたり、わかりやすい操作で使いたい映像の簡易編集やメニューの文字や背景を選択してカスタマイズも可能。DVDづくりがもっと楽しく、身近に楽しめます。

気軽に楽しめる、AVエンターテインメントの新スタイル。

テレビを高画質録画。全モデルに「Giga Pocket」搭載。

バイオHS全モデルに、テレビ番組を高画質で録画・再生できる「Giga Pocket」を搭載。最大147時間*の長時間録画が可能で、気になる番組をどんどん録りためられます。新開発のハードウェアエンコーダーボード「Giga Pocket Engine（ギガポケット エンジン）」を搭載し高画質録画を実現しました。

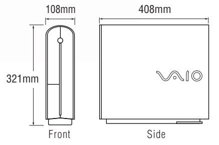
＊PCV-HS80BT5・HS70BC7・HS70C5

録りためたテレビ・音楽をリモコンで再生。

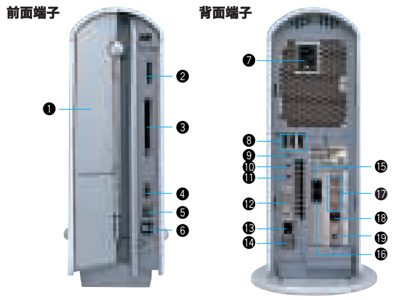
録画番組や音楽、写真などのAVコンテンツは、新搭載ソフト「VAIO Media」で一覧表示(P6・7参照)。そのまま付属リモコンで、選択から再生まで手元で一括して楽しめます*。まるでテレビなどのAV機器を扱うように、バイオで気軽にオーディオ・ビジュアルを満喫できます。

＊VAIOホームページ内[SUPPORT]にてダウンロード提供(無償)するアップデートプログラムのインストールが必要です。

■バイオHS本体寸法

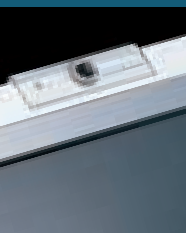


■接続端子



❶ DVD-RWドライブ（PCV-HS50BC7・HS50BC5はCD-RW・DVD-ROM一体型ドライブ）
❷ メモリースティックスロット
❸ PCカードスロット(TypeII)
❹ USBコネクター(USB2.0対応)
❺ i.LINK端子(S400、4ピン)
❻ 光デジタルオーディオ出力
❼ AC INPUT(AC電源入力)プラグ
❽ USBコネクター(×3、USB2.0対応)
❾ スピーカー／ヘッドホン出力
❿ オーディオライン入力
⓫ マイク入力
⓬ デジタルディスプレイ用コネクター(DVI)
⓭ ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）
⓮ i.LINK端子(S400、6ピン)
⓯ 電話器端子
⓰ 電話回線端子
⓱ オーディオ／ビデオ入力
⓲ Sビデオ入力
⓳ UHF/VHFアンテナ入力

※画面はハメコミ合成です。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。



気軽にテレビ電話、多彩に手描きクリエーション*、新感覚の楽しみがはじまる。

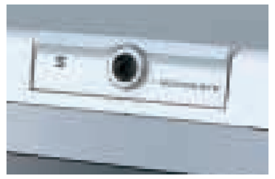
＊PCV-HS80BT5のみ。

内蔵ビデオカメラ《MOTION EYE（モーション・アイ）》で、楽しく多彩にビジュアル・コミュニケーション。

全モデル、ビデオカメラ《MOTION EYE》とマイクを内蔵。新しいコミュニケーションの楽しみが広がる。

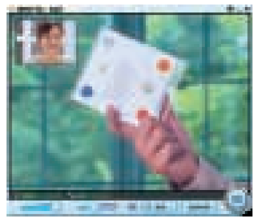
バイオHSでは全モデルで、付属ディスプレイにビデオカメラ《MOTION EYE》とマイクを内蔵。リアルタイム映像によるテレビ電話や、動画で伝えるビデオメールなど、ブロードバンド環境ならではの、ビジュアルを使った楽しみがさらに広がります。

室内でもよく映る、高性能カメラを採用。



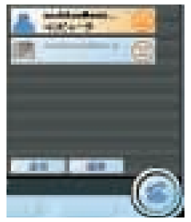
内蔵のビデオカメラには新開発の37万画素プログレッシブ・スキャンタイプCMOSセンサーを採用。照度の足りない室内環境でも鮮明な画質で撮影可能です。また、明るさの変化にもすばやく反応するため、より美しい映像でコミュニケーションが楽しめます。ビデオカメラは上下方向に最大90度回転。使わないときは下に向けてレンズ部分を収納可能。手軽にアングルの調整ができるので、テレビ電話の応答もリラックスした姿勢で行えます。

いつでも「会える」、気持ちまで伝わるテレビ電話。



新搭載ソフト「With You Call」を使えば、バイオで手軽にテレビ電話が楽しめます。普段なかなか会いにいけない親戚や友人など、大切な人にネットワークを使っていつでも「会える」、新しいビジュアルコミュニケーションがはじまります。640×480ドットの広い表示エリアとMPEG4対応の高画質な画面だから、相手の表情や気持ちまで伝わる。相手の存在をもっと近くに感じられるバイオのテレビ電話です。

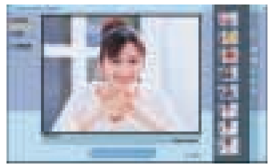
■手ぶらで気軽にテレビ電話が楽しめる：画面上には、相手側に映っている自分の映像もあわせて表示。映像をとめて音声のみの通話に切り換えることもできます。また、ビデオカメラとあわせて、マイクもディスプレイに一体化しているので、ヘッドセットの装着が不要、電話がかかってきたときもすばやく応答できます。



■楽しく、親しみやすい操作：「With You Call」は、使いやすさも大きな魅力。いつもの電話感覚でテレビ電話を気軽に使えます。着信音や保留音なども選択でき、自分好みにカスタマイズできます。また、電話をかける相手を管理する「友だちリスト」を使えば、相手の呼び出しもスムーズ。相手が通話が可能かどうか、随時状況を表示します。さらに、顔写真やニックネームなどの登録も可能です。

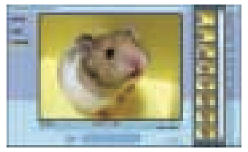
※「With You Call」によるテレビ電話をご利用になるには、テレビ電話接続サービス「MEETテレビ電話サービス」への入会が必要です（入会費無料）。
※2003年春までは先行サービス期間として無料でご利用いただけますが、以降は提携インターネット・サービス・プロバイダーより月額定額制の有料サービスとして提供する予定です。詳細情報・最新情報はVAIOホームページをご覧ください。

映像を撮って、ビデオメールで送る。ホームページで公開する。



ソニーオリジナルソフト「Network Smart Capture」を使い、内蔵カメラで手軽にムービーや静止画を撮影。そのまま電子メールに添付したり、ホームページ上に公開したりと、今の表情を手軽に伝えられます。また、指定した条件で自動的に撮影が始まり、撮影映像をホームページ上でチェックできる「定点観測」も可能。留守中の室内やペットの様子などを外出先から確認できます。

撮影データをメールに添付



定点観測

テレビ電話が気軽に楽しめるコミュニケーションカメラ。

コンパクトでスマートな、USB接続のビデオカメラ。「With You Call」付属で、「バイオHS」ユーザーとのテレビ電話が楽しめます。

※詳しくはP35をご覧ください。

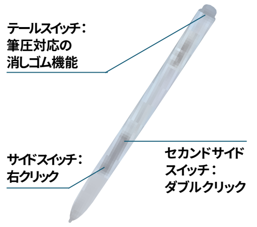
ビジュアルコミュニケーションカメラ
PCGA-UVC10
オープン価格 新発売

ペン＆ノートのなじみやすい感覚で操作できる液晶ペンタブレット。

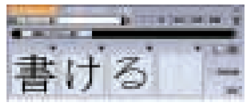
対応機種：PCV-HS80BT5

ペンタッチによる直感的な操作感を実現。

PCV-HS80BT5には、画面上で直接ペン入力ができる液晶ペンタブレットを搭載。ペン＆ノートの日常的な感覚で操作でき、たとえば、ファイルを開く時はアイコンを直接ペンで叩くだけ。インターネットもボタンを押すような感覚です。電磁誘導方式のため、画面に手をついても誤動作せず、楽な姿勢で操作可能。使いやすさと新しい操作方法がバイオの楽しさをいっそう広げてくれます。



ペンで書いた文字がそのままテキストに。



ペンで書いた文字をテキスト文字に変換する手書き文字認識ソフト「マイフレーズ」を付属。入力エリアに書き入れれば、次々と文字を変換し、他のソフトに転送します。ひらがなやカタカナ、漢字の直接入力のほか、ひらがなの漢字変換も可能。はじめの1文字から、入力した語句を予測・提示する予測変換機能「POBox（ピーオーボックス）」も装備しました。

※POBox（Preditictive Operation Based On eXample）はソニーの登録商標です。

リアルな“絵筆”の表現力。自由にイラスト制作やフォト加工が楽しめる。

対応機種：PCV-HS80BT5

「procreate™ Painter 7™」でイラスト制作。

ちょっとした似顔絵から本格的な絵画制作まで、ペイントソフト「procreate™ Painter 7™」を使って幅広く楽しめます。クレヨンなどの馴染みのモノから、エアブラシ、リキッドインクなど多種多様な絵筆を用意。キャンバス地の種類も選べ、水彩画から油絵まで、絵画制作を存分に楽しめます。また、256段階の筆圧検知により、微妙な線の強弱や色の濃淡も感覚的に再現可能です。ペンタブレットを使えば、似顔絵づくりもいっそう手軽に楽しめます。お気に入りの写真をベースに上からペンでなぞって線画をつくり、あとは好きな絵筆とカラーで色をつけるだけでできあがりです。完成した作品は、ステンドグラス風に作品を変える「モザイク作成」や巨匠のタッチを再現する「自動ヴァン・ゴッホ」など、さまざまな効果で多彩に演出できます。

デジタルフォトの加工や合成も、ペンでいっそう軽快に楽しめる。

「Adobe® Photoshop® Elements」で写真を合成。

「Adobe® Photoshop® Elements」で、デジタル写真同士を合成可能。しかも、液晶ペンタブレットなら、写真の一部をペンで囲んで切り抜くなど、より手軽に作成できます。合成時に写真同士をなじませる作業も、ペンのテールスイッチを使い、消しゴムでこするような感覚で行えます。

PCV-HS80BT5は「Adobe® Premiere® 6 LE」も搭載。

PCV-HS80BT5は、よりこだわったビデオ作品づくりが楽しめる「Adobe® Premiere® 6 LE」も搭載。映像と映像のつなぎ目を演出する15種類のトランジション効果や、動画に文字を合成するタイトル・テロップ機能など、多彩な演出効果を備えます。

※画面はハメコミ合成です。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

バイオ最強の創造力とパフォーマンス。
映像クリエーションの楽しみが大きく進化する。バイオRZ。

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.80GHz*などのハイスペック、
高画質技術を惜しみなく投入し、ビデオ作品づくりの魅力を一新。
映像クリエーションの世界を変える新たな到達点、バイオRZ。

＊PCV-RZ70Pシリーズに搭載。

PCV-RZ70PL7

PCV-RZ70Pシリーズ

GigaPocket

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.80GHz、
DVDツインドライブ搭載。
ビデオ編集を高度に実現するハイエンドモデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-RZ70PL7
オープン価格
17型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-17SD1/W付属

パーソナルコンピューター
PCV-RZ70P
オープン価格
本体部単体販売モデル
（キーボード、光学式マウス付属）

◎ Microsoft® Windows® XP Professional搭載。
◎ Adobe® Premiere® 6.0プリインストール
◎ USBジョグコントローラー付属
◎ マルチリモコン付属
◎ ステレオスピーカー付属
◎ DV←→アナログ変換機能搭載

CPU	メモリー	HDD	ドライブ	
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.80 GHz	512MB PC800-40	160GB	DVD-RW DVD-ROM ツインドライブ	ジョグコントローラー

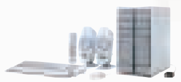
PCV-RZ60シリーズ

GigaPocket

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz、
DVD-RWドライブ搭載。
映像の楽しみを引き出す高性能モデル。

17型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-RZ60L7
オープン価格
17型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-17SD1/W付属



パーソナルコンピューター
PCV-RZ60
オープン価格
本体部単体販売モデル
（キーボード、光学式マウス付属）

◎ Adobe® Premiere® 6 LEプリインストール
◎ マルチリモコン付属
◎ ステレオスピーカー付属
◎ DV←→アナログ変換機能搭載

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz	256MB PC800-40	160GB	DVD-RW

PCV-RZ50シリーズ

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz*、
DVD-RWドライブ搭載。
上級機に迫る高性能を実現したスタンダードモデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-RZ50L5
オープン価格
15型TFT液晶デジタルディスプレイ
PCVD-15XD6/W付属

パーソナルコンピューター
PCV-RZ50
オープン価格
本体部単体販売モデル
（キーボード、光学式マウス付属）

◎ マルチリモコン付属
◎ ステレオスピーカー付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz*	256MB DDR266	120GB	DVD-RW

＊533MHzのシステムバスを採用したPentium4 2.4GHzの呼称です。

機能比較 ≫ 各モデルが持つ機能の違いについては、P42・43もあわせてご覧ください。

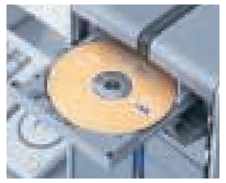
www.vaio.sony.co.jp/RZ
こちらのページでは、バイオRZのより詳しい情報をご紹介しています。

映像の楽しみに心地よくひたれる、バイオの最高峰スペックを搭載。

インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.80GHz*をはじめとしたハイスペックを搭載。＊PCV-RZ70Pシリーズのみ

PCV-RZ70Pシリーズの2.80 GHzをはじめ、全モデルにシステムバスクロック533MHzに対応したインテル® Pentium® 4 プロセッサーを搭載。とくに、PCV-RZ70Pシリーズには、850Eチップセットや PC800-40規格の RDRAM 512MBのメモリー、160GBの大容量ハードディスクを備え、映像クリエーションを存分に味わえるハイスペックです。

全モデルにDVD-RWドライブを搭載。



「Click to DVD」「DVDit!™ for VAIO」でのDVD制作や、「RecordNow DX」による大容量データの記録が行えます。また、PCV-RZ70PではDVD-RWドライブとDVD-ROMドライブのツインドライブ搭載とし、DVDディスクのバックアップまで可能です。

※著作権保護されたDVDビデオの複製はできません。

メンテナンス性に優れた新シャーシを採用。

スタイリッシュなデザインの新開発シャーシを採用。いっそう優れたメンテナンス性を求めました。また電源ONで本体正面のインジケーターが美しく点灯します。

前面ヘッドホン端子を搭載したスピーカーを付属。

ラウンド形状のエンクロージャーを採用したスピーカーを付属。「ドルビーバーチャルスピーカー」機能により、DVDビデオもサラウンド音声で楽しめます。また、前面にヘッドホン端子も装備しています。

※ドルビー、DOLBY及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

バイオならではの映像の楽しみをさらに進化させる、充実のAVエンターテインメント性能。

さらなる高画質を実現した「Giga Pocket Engine DX」（ギガポケット エンジン ディーエックス）搭載。

いっそう高画質でのテレビ録画を可能にする「Giga Pocket Engine DX」を搭載。バイオ専用に設計された高性能TVチューナーやアナログ回路の改良で、画質・音質ともに向上しました。さらに、ゴースト現象を著しく減少させるゴーストリダクション、色のにじみを解消し、映像をクリアに再現する3次元Y／C分離、画像のざらつき、ゆらぎを低減する3次元DNRなどの高画質化回路を採用しています。

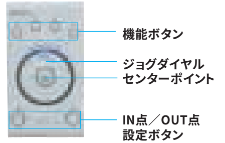
※写真上部奥の基板は、DV←→アナログ変換ハードウェアです。PCV-RZ50シリーズには装備いたしません。
※ゴーストリダクション機能は、受信チャンネルごとのon/off設定が可能です。ゴーストリダクションの効果は受信環境によって異なります。

ビデオ編集を軽快に楽しめるUSBジョグコントローラー。

＊PCV-RZ70Pシリーズのみ。

ビデオ編集での操作に特化し、デザインされたUSBジョグコントローラーを付属。「Adobe® Premiere®」や「DVgate」などのソフトウェアに対応し、場面移動やカット、コマ送りなどの操作が片手で軽快に行えます。

USBジョグコントローラーの機能例
※ソフトウエアによって機能は異なります。



■センターポイントの機能
上下：音量調節、右・左：再生・逆再生、さらに右・さらに左：倍速再生・倍速巻き戻し、中央をクリック：一時停止

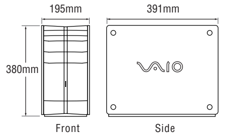
ドルビーデジタル対応の光デジタルオーディオ出力を採用。

ドルビーデジタル信号の出力に対応した光デジタルオーディオ出力を装備。AVアンプなどと接続することにより、5.1chサラウンド再生を実現します。

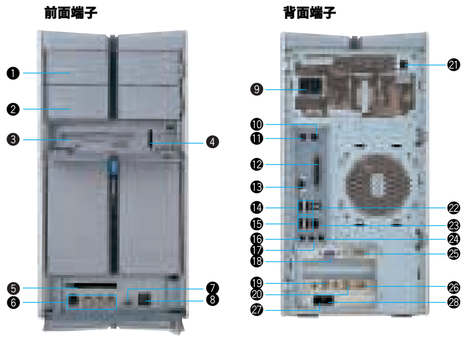
前面にビデオ入力端子などを搭載。

本体前面のパネル内に、ビデオ入力端子やi.LINK端子を装備。デジタルハンディカムやアナログビデオデッキとの接続がスムーズに行えます。また、USB端子やPCカードスロット（TYPEⅡ）も備え、各種周辺機器の追加も手軽に行えます。

■バイオRZ本体寸法



■接続端子



❶ DVD-RWドライブ
❷ DVD-ROMドライブ（PCV-RZ70Pシリーズのみ）
❸ フロッピーディスクドライブ
❹ メモリースティックスロット
❺ PCカードスロット（TypeII）
❻ オーディオ／ビデオ入力
❼ i.LINK端子（S400、4ピン）
❽ USBコネクター（×2、USB2.0対応）
❾ AC INPUT（AC電源入力）プラグ
❿ マウスポート（PS/2）
⓫ キーボードポート（PS/2）
⓬ プリンター／パラレルポート
⓭ i.LINK端子（S400、6ピン）
⓮ USBコネクター（×2、USB1.1対応*1）
⓯ USBコネクター（×2、USB2.0対応）
⓰ マイク入力
⓱ スピーカー／ヘッドホン出力
⓲ ディスプレイ用コネクター
⓳ オーディオ／ビデオ出力*2
⓴ オーディオ／ビデオ入力
㉑ 付属スピーカー専用電源出力
㉒ 光デジタルオーディオ出力
㉓ ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）
㉔ オーディオライン入力
㉕ デジタルディスプレイ用コネクター（DVI）
㉖ UHF/VHFアンテナ入力
㉗ 電話器端子
㉘ 電話回線端子

＊1：PCV-RZ50シリーズのみUSB2.0対応。
＊2：ビデオ映像出力専用です。パソコンのデスクトップ画面は出力しません。

※写真はPCV-RZ70P・RZ60シリーズの背面です。PCV-RZ50シリーズは端子の位置が一部異なります。

独自の映像技術を結集。「Adobe（アドビ）® Premiere（プレミア）®」の表現力を最大限に引き出せる。

表現力豊かなビデオ編集が楽しめる「Adobe® Premiere®」。

豊富な機能と優れた操作性で、作品づくりがもっと深くなる。

PCV-RZ70Pシリーズには、高度な動画編集が楽しめる「Adobe® Premiere® 6.0」をプリインストール*。ドラッグ&ドロップ主体で高機能な編集が行えるインターフェースにより、快適なビデオ編集が楽しめます。

*PCV-RZ60シリーズには、「Adobe® Premiere® 6 LE」をプリインストール。PCV-RZ50シリーズでは、「Adobe® Premiere® 6 LE」の優待提供サービスが利用できます。

より快適にビデオ編集が行える多彩な機能。

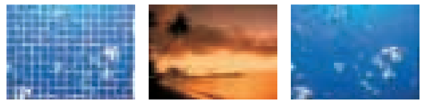
映像作品の構成に便利な「ストーリーボード」や作業内容に合わせてツールやウインドウを最適に配置する「ワークスペース」など、ビデオ編集をより快適に行える機能を備えます。

作品を個性豊かに演出する、多彩な特殊効果。

「Adobe® Premiere® 6.0」は、75種類のトランジション効果や74種類の映像フィルターなど、多彩な特殊効果を備え、多彩な効果を生かした作品づくりが楽しめます。また、タイトル・テロップ機能により、映画のエンディングのようなスクロールタイトルも制作できます。

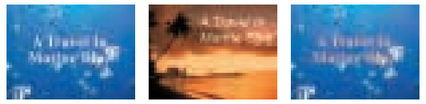
*「Adobe® Premiere® 6 LE」のトランジション効果は15種類です。また、映像フィルター機能は搭載していません。

■映像フィルター



効果的な演出のほか、明るさ／コントラストなどの画質調整も可能。

■タイトルテロップ



映像に合わせた書体を選べば、作品の仕上がりがさらに向上。

より高画質なDV編集やMPEG編集を実現する「VAIO（バイオ） Edit（エディット） Components（コンポーネンツ）」。

ソニー独自の高画質DVコーデックを採用。

「VAIO Edit Components」は、「Adobe® Premiere® 6.0」の機能を拡大するバイオだけのオリジナルプラグイン（PCV-RZ70Pシリーズのみ*）。ソニー独自のソフトウェアDVコーデックにより、レンダリング時の画質劣化を抑え、高画質を保ったままで編集できます。

*PCV-RZ60シリーズには「VAIO Edit Components LE」をプリインストール。ただしハードディスク内に備えるインストーラーにより、「Adobe® Premiere® 6.0」へのアップグレード(有償)後、「VAIO Edit Components」をインストールできます。

テレビ画面上で高画質なプレビューが可能。

「Adobe® Premiere®」のプレビュー映像をi.LINK端子から出力するi.LINKプレビュー機能も、ソニー製DVコーデックならではの高画質です。また、DV↔アナログ変換機能を持つPCV-RZ70P・RZ60シリーズでは、背面ビデオ出力をテレビにつないで、テレビ画面でプレビューできます。

「Adobe® Premiere®」でのMPEG編集を実現。

ソニー独自のMPEG編集エンジンにより、新たに「Adobe® Premiere®」上でMPEG1、MPEG2映像の編集を実現しました。MPEG映像においてもフレーム単位で高精度にシーンの結合や特殊効果の追加が行えます。また、シーンの結合や加工は編集を行った部分にのみ行うため、未編集部分の画質を損なわず、より高速な画像処理が可能です。

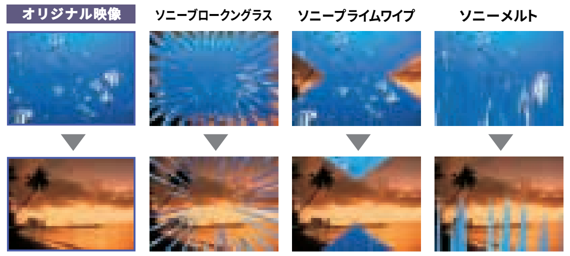
※MPEG編集機能は「VAIO Edit Components LE」には含まれません。※「Adobe® Premiere®」上でのMPEG編集は、システムに高い負荷をかけるため、DV編集と比較して反応速度が遅くなります。
※編集が行えるMPEGファイルは、「Giga Pocket」、「DVgate Assemble」、「MovieShaker」が出力したMPEGファイルのみサポートしています。

より多彩な効果を盛り込んだ「VAIOトランジション」。

ソニー製の業務用編集機の技術に基づいた高品位なトランジション効果を搭載。全26種類*の多彩な効果があり、それぞれが効果の加減を詳細に調整できます。

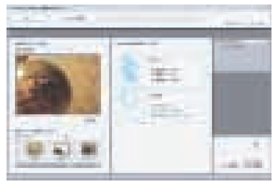
*「VAIO Edit Components LE」は5種類のみ。

■ VAIOトランジション効果



完成作品をより手軽にDVDに。こだわりのオーサリングも楽しめる。

思い出の映像を、動画メニュー付きのDVDへ



ハンディカムやサイバーショットで撮影した素材を使って、手軽な操作でDVDビデオを制作できる「Click to DVD」。面倒な設定を行わずワンクリックで自動的にDVD作成が行えるほか、テンプレートを選択したり、シーン名称を入力して動画メニューの制作も行えます。MPEG映像のほか、AVI（DV）映像にも対応するので、完成したビデオ作品を手軽にDVDビデオにすることが可能です。（P10・11参照）

「Simple DVD Maker」で手軽にDVDづくり。

「Giga Pocket」のビデオカプセルを手軽にDVDに記録できるツール。ドラッグ&ドロップの操作でDVDづくりが行えます。また、AVI（DV）映像を最大10Mbpsの高画質で収録することができます。

よりこだわったDVDオーサリングが可能な「DVDit!™ for VAIO」。

自由度の高いデザイン機能を備え、オリジナルのDVDが作れるDVDオーサリングソフト。メニュー画面の作成では、映像アイコンをドラッグ&ドロップするだけでボタンとして設定できます。背景画像やボタン用アイコンは用意されているものだけでなく、自由に追加でき、ワイド映像にも対応しています。ビデオ編集したAVI（DV）ファイルを「DVgate Assemble」や「TMPGEnc DVD Source Creator for VAIO」でMPEG2映像に変換して素材にできます。

より長時間の映像を記録できる「TMPGEnc（ティーエムペグ・エンク） DVD Source Creator for VAIO」。

1枚のDVDディスクに収録しきれない長時間のAVI（DV）／MPEG2映像を最適な画質・サイズに変換することができるMEPG2ソフトウエアエンコーダー。エンコードする前に映像全体の動き検索を行い、最適なビットレートを配分する2パスVBR（可変ビットレート）でMPEG2変換を行うことができます。低ビットレートにおいても、画質への影響を抑え、5時間までの映像をDVD収録*することが可能です。

*作成したMPEG2ファイルは、「DVDit!™ for VAIO」でのみオーサリングが行えます。
※2パスVBRでのMPEG2エンコードには、映像の時間のおよそ2〜3倍程度の時間が必要です。

ビデオ作品の完成度をさらに高める充実のソフトウェア。

「Adobe® Photoshop® Elements」で、タイトル画面作成。

フォトレタッチソフト「Adobe® Photoshop® Elements」を使えば、多彩な機能を生かしたユニークなタイトル画面づくりが可能。サイバーショットなどで撮った静止画を取り込んで、オープニングタイトルやカットイン映像の素材となる画像加工を行うなど、ビデオ作品のための素材づくりにも活用できます。

タイトルやテロップづくりに役立つ20書体の「DynaFont」。

*PCV-RZ70Pシリーズのみ。

PCV-RZ70Pシリーズには、ユニークな書体を集めた「DynaFont」を装備。タイトル画面などで、映像の雰囲気に合った書体を選べます。

トラベル イン マリンブルー
トラベル イン マリンブルー
トラベル イン マリンブルー
トラベル イン マリンブルー
トラベル イン マリンブルー
トラベル イン マリンブルー

アフレコ編集が行える「DigiOnSound® 2 L.E.」。

*PCV-RZ70Pシリーズのみ

ビデオ作品などのAVIファイルにアフレコ処理が行えるマルチトラック・サウンド編集ソフト。マイク／ライン入力からのデジタル録音機能を備え、AVIファイルを再生しながら映像に合わせてナレーションの録音が行えます。AVI2.0形式に対応したほか、多彩な音声フィルターでBGMをユニークに演出するなど、豊富な編集機能を備えます。

アナログ素材をデジタル保存。
DV↔アナログ変換機能。

PCV-RZ70P・RZ60シリーズには、DV映像とアナログ映像を相互に変換するハードウェアを備え、Hi8やVHSなどのアナログ映像をDV形式で取り込むことが可能。昔撮ったアナログ映像をデジタルで保存したり、ビデオ作品づくりの素材として活用できます。

※画面はハメコミ合成です。

音楽の楽しみも、映像の楽しみもここから進化する。
AVエンターテインメントサーバー、バイオMX。

好きな音楽を高音質で録音・再生、ダイレクトにMDで連れ出す、新スタイルの音楽生活。

さらなる高画質を実現し、楽しみを深めたテレビ生活。そして、音と映像の楽しみは、「ルームリンク」*で家中に広がる。

AVエンターテインメントサーバーへの新たな進化、バイオMX。

＊PCV-MXS5RL7のみ付属。

PCV-MXS5RL7

PCV-MXS5Rシリーズ

GigaPocket

AV機器とネットワークする「ルームリンク」付属。音質にも磨きをかけた、先進モデル。

17型 TFT液晶
パーソナルコンピューター
PCV-MXS5RL7 オープン価格
17型TFT液晶デジタルディスプレイPCVD-17SD1付属

◎「Net MD」対応MDデッキ
◎マジックゲート対応メモリースティックスロット
◎FM文字多重放送チューナー
◎バイオMX専用マルチリモコン付属（オーディオ、Giga Pocket、DVD操作用）
◎2WAYステレオスピーカー付属
◎20W+20Wハイレスポンスアンプ（GOLD）内蔵
◎純銀コートOFCスピーカーケーブル付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ		
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz*	256MB DDR266	120GB	DVD-RW	ハイレスポンスアンプ（Gold）	ルームリンク付属

PCV-MXS5シリーズ

GigaPocket

音楽と映像の楽しみを存分に味わえる、スタンダードモデル。

15型 TFT液晶
パーソナルコンピューター
PCV-MXS5L5 オープン価格
15型TFT高輝度液晶デジタルディスプレイPCVD-15XD3付属

◎「Net MD」対応MDデッキ
◎マジックゲート対応メモリースティックスロット
◎FM文字多重放送チューナー
◎バイオMX専用マルチリモコン付属（オーディオ、Giga Pocket、DVD操作用）
◎2WAYステレオスピーカー付属
◎20W+20Wハイレスポンスアンプ内蔵

CPU	メモリー	HDD	ドライブ	
インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz*	256MB DDR266	120GB	DVD-RW	ハイレスポンスアンプ

機能比較 》各モデルが持つ機能の違いについては、P42・43もあわせてご覧ください。

＊533MHzのシステムバスを採用したPentium4 2.4GHzの呼称です。

音楽も映像も自在に操る。AVサーバーの魅力を高める充実の機能。

MDに高速録音できる「Net MD」対応MDデッキ内蔵。

ハードディスクにためた音楽データを、MDに最大32倍速*の高速転送が可能。MDLPモードにも対応するので、1枚のMDに最大4枚分の長時間録音も可能（LP4モード）です。

＊LP2モード（132／105kbpsのATRAC3ファイルの転送）で最大16倍速、LP4モード（66kbpsのATRAC3ファイルの転送）で最大32倍速。そのほか、MDへのTOC（演奏時間などの楽曲情報）の書き込み時間が1曲あたり約10秒かかります。

FM文字多重放送チューナー内蔵で、エアチェックも可能。

FM放送のエアチェックのほか、デスクトップに表示したニュースや番組情報などもハードディスクに保存できます。

デジタル、アナログソースに対応するオーディオ入出力。

アナログテープの取り込みやAVアンプへの出力など、さまざまなオーディオ機器に対応します。

DVDづくりも楽しめるDVD-RWドライブを搭載。

DVD／CDディスクの読み出し・書き出しが可能で、手軽なDVD作りが楽しめます。また、大容量データの保存も行えます。

さらに高画質なテレビ録画を実現した「Giga Pocket Engine」搭載。

新しいMPEG2エンコーダーボード「Giga Pocket Engine」を搭載。ソニーが開発したバイオ専用高性能TVチューナーの採用やアナログ処理部の回路を一新し、録画画質の向上を実現しました。テレビとつないでの大画面再生にも余裕で対応する高画質が得られます。

音楽もTVもDVDも快適にコントロール。

統合型のマルチリモコンを付属。曲の再生や早送りなど、オーディオ機能の基本操作をはじめ、バイオMXの豊富なAV機能を快適に操作できます。また、本体前面のコントロールボタンを使って、AV機器感覚で操作することも可能。液晶パネルは再生中に曲名やFM番組のタイトルなどの情報を表示します。

マジックゲート対応のメモリースティックスロット搭載。

ハードディスクにためた音楽をメモリースティックに記録して、クリエやネットワークウォークマンなどに連れ出せます。

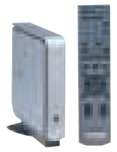
付属スピーカーで臨場感豊かなサラウンド再生を実現

2本のスピーカーで5.1chサラウンド音声を擬似的に再現する「ドルビーバーチャルスピーカー」機能を採用。DVDビデオの再生時に、付属のスピーカーだけで臨場感豊かなサラウンド音声が楽しめます。

※ドルビー、DOLBY及びダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

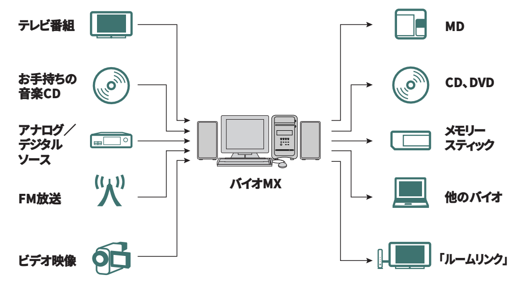
ネットワークでテレビとつながる「ルームリンク」付属。バイオMXにためたAVコンテンツをテレビで楽しめる。

PCV-MXS5RL7には、「ルームリンク」を付属（P6・7参照）。バイオMXにためた音楽、テレビの録画番組、そして写真を、「ルームリンク」を経由してテレビで楽しめます。専用リモコンも付属し、テレビ画面上でのシンプルな操作でAVコンテンツを手軽に呼び出せます。

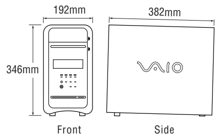


インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz、120GBのハードディスクドライブなどのハイスペックを結集。

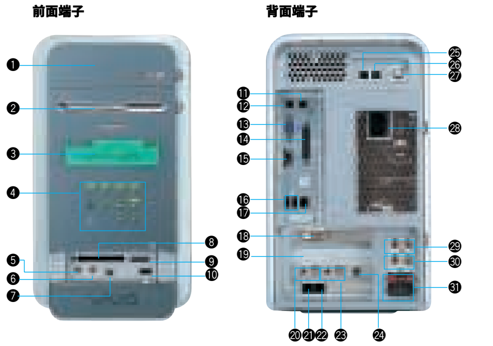
音楽も映像も、バイオMXにためて快適に楽しむ。さまざまなメディアへ連れ出せる。



■バイオMX本体寸法



■接続端子



❶ DVD-RWドライブ
❷ MDドライブ（Net MD対応）
❸ 液晶パネル
❹ コントロールボタン
❺ ヘッドホン出力
❻ マイク入力
❼ i.LINK端子（S400、4ピン）
❽ PCカードスロット（TypeII）
❾ マジックゲート対応メモリースティックスロット
❿ USBコネクター（USB2.0対応）
⓫ マウスポート（PS/2）
⓬ キーボードポート（PS/2）
⓭ ディスプレイ用コネクター
⓮ プリンター／パラレルポート
⓯ i.LINK端子（S400、6ピン）
⓰ USBコネクター（×2、USB2.0対応）
⓱ ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）
⓲ デジタルディスプレイ用コネクター（DVI）
⓳ PCI拡張スロット
⓴ オーディオ／ビデオ出力*
㉑ 電話器端子
㉒ 電話回線端子
㉓ オーディオ／ビデオ入力
㉔ UHF/VHFアンテナ入力
㉕ 光デジタルオーディオ入力
㉖ 光デジタルオーディオ出力
㉗ FMアンテナコネクター
㉘ AC INPUT（AC電源入力）プラグ
㉙ ライン入力（金メッキ）
㉚ ライン出力（金メッキ）
㉛ スピーカーコネクター

＊ビデオ映像出力専用です。パソコンのデスクトップ画面は出力しません。

※画面はハメコミ合成です。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

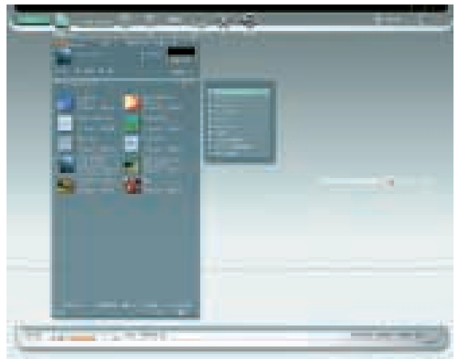
www.vaio.sony.co.jp/MX

こちらのページでは、バイオMXのより詳しい情報をご紹介しています。

「SonicStage（ソニックステージ） Premium（プレミアム）」で音楽を集中コントロール。お気に入りの音楽を新しいスタイルで楽しむ。

多彩な音楽ソースを自在に操る専用ソフトウェア「SonicStage Premium」。

「ためる・聴く・連れ出す」音楽の楽しみを快適に操る。

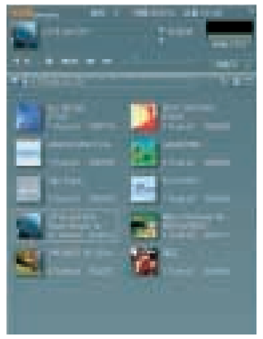


バイオMXならではの豊富な音楽ソースを、統合環境で快適に操ることができる専用ソフトウェア「SonicStage Premium」。各種メディアのハードディスク録音から、サウンドエフェクト機能を使った再生、オリジナルアルバムの編集、MDやCDへの書き出しまでを、直感的な操作で行えます。

◎基本操作は、「(M)DRIVE」やCD、MD、FMなど、各メディアやソースのアイコンを使ってコントロール。たとえば音楽CDをハードディスクに録音する場合、CDアイコンを「(M)DRIVE」アイコンへドラッグ&ドロップすれば、録音作業がはじまります。

お気に入りの音楽を「ためる」。多彩なソースから、ハードディスクに録音。

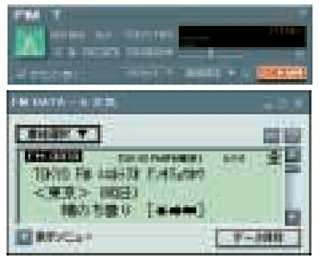
音楽配信サイトから楽曲をダウンロード。



「SonicStage Premium」で直接インターネットにアクセスして、「OpenMG」*1対応の音楽配信サイトから手軽に楽曲を購入できます。また、お手持ちの音楽CDの録音も可能。ATRAC3形式*2のほか、WAVE形式やMP3形式*3、WMA形式で録音できます。ためこんだ曲は、プレイリストでスマートに管理できます。

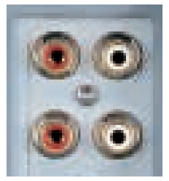
*1「OpenMG」は、ソニーが開発した音楽著作権保護技術です。*2 ATRAC3は、CDの約1／10の高圧縮でMD並みの高音質を実現する、ソニーの音声圧縮技術です。*3 最大256kbpsのビットレートで録音可能。

FM放送をエアチェック、文字放送も保存できる。



FM放送もATRAC3・WAVE形式でハードディスクに録音。録音中に録音終了までの時間を10分単位で設定できるクイックタイマー録音や、デスクトップ上に表示したニュースなど、FM文字放送の保存も可能です。

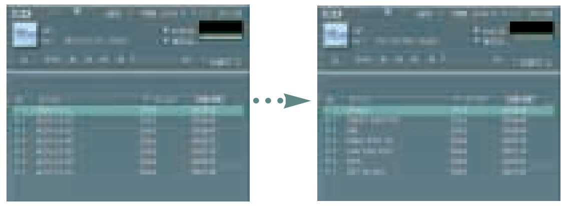
カセットテープなどの音楽もハードディスクへ。



アナログ入力端子を使って、カセットテープなどのアナログソースもハードディスクに録音可能。テープに集めた大事なコレクションを、音質を損なわないデジタルで保存でき、さらに音楽CDなどに作り直すこともできます。また、無音部分を自動的に検知する「曲間検知機能」により、自動的に曲を分割しながら録音できるので、後から曲を分割する手間もありません。

音楽CDの曲情報を、手軽に取得。

ハードディスク内に国内発売の邦楽・洋楽約90,000タイトル以上のCD曲名データを収録。お手持ちの音楽CDの録音時に自動検索して、自動的に曲名をプレイリストに登録できます。新譜CDの場合はインターネットから取得可能です。



※画面はハメコミ合成です。

もっと自由に「聴く」。バイオMXならではのリスニングスタイル。

タイマー機能を活用して、音楽と一緒に暮らす。

予約した時間にバイオMXをスタンバイ状態から起動し、音楽を再生できるタイマー機能を装備。毎日／毎週の定期的な予約設定や、再生したい曲・音量の指定なども可能です。もちろん、FM放送などのタイマー録音にも対応します。

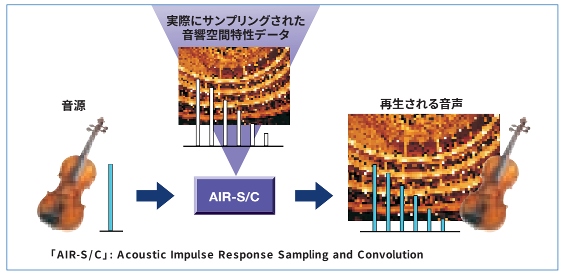
高度な音質調整が行えるパラメトリックイコライザー。

調整したい帯域の中心周波数(Hz)を6バンドまで1Hz単位で設定でき、緻密な音質調整が可能です。影響を受ける周波数の幅(Q)も任意に調整可能です。

音響空間をリアルに再現するエフェクト「AirSampler」。

コンサートホールや教会など実在する8種類の場所の音響空間特性をもとに、曲に残響効果をプラス。心地よい響きで音楽を楽しめます。

■「AirSampler」による音響効果のイメージ

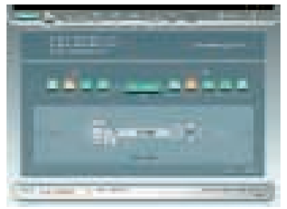


「AIR-S/C」: Acoustic Impulse Response Sampling and Convolution

再生音と音響空間特性を合わせてつくり出す「AirSampler」エンジン(AIR-S／C)には、ソニー独自開発のアルゴリズムを採用。高精度の畳みこみ演算をリアルタイムで行い、高速な反応を可能にしています。

好きな曲を気軽に「連れ出す」。いつでも音楽を楽しめる。

お気に入りの曲を、MDに高速転送。



「SonicStage Premium」上の操作で、プレイリストから気に入った曲をMDやマジックゲート対応メモリースティックへ転送できます。その日の気分に合わせて気軽に音楽を連れ出せます。

※通常の音楽ファイルは、3枚までMD・メモリースティックにチェックアウトが可能です。

オリジナルCDや、MP3 CDも作成可能。

CD TEXT形式の音楽CDや長時間のMP3 CDも作成可能です。

■各音声ソースと録音／出力先の関係図

		録音／転送／出力先					
		HDD	CD-R／RW	MD	MG対応メモリースティック	光出力	ライン出力
入力系ソース	HDD	–	○*1	○	○	○	○
	音楽CD	○	○	○*2	○*2	○	○
	FM音声	○	△	△	△	○	○
	光入力	○*3	△	△	△	○	○
	ライン入力	○	△	△	△	○	○
	MD	×*4	×	–	×	○	○
	DVDビデオ音声	×	×	×	×	○	○
	TV音声	×	×	×	×	○	○

△：一度ハードディスクに録音した後、各メディアへ録音／転送できます。
*1 音楽配信ファイルを音楽CDに書き込むことはできません。
*2 ハードディスクに録音後、メディアへの転送を自動的に行います。
*3 ダビングされたMDや一部のデジタル衛星放送など、コピー禁止信号の付加された音声の録音はできません。
*4 一度チェックアウトされた音楽データのチェックインは可能。
※なお、付属ユーティリティー「MDデッキコントローラ」を使用すれば、光入力音声、パソコン上の再生音声(「Gen-On」の演奏やインターネット放送など)をMDへ直接録音することも可能です(MDLP録音も可能)。

音楽を心から楽しむために。徹底的に磨き上げた高音質仕様。

音楽の魅力を最大に引き出す独自のサウンド回路。

ソニーの高音質技術が投入された独自のサウンド回路「Sony Digital Audio System」。音源ソースと伝送先をダイレクトに直結し、他の音源からのノイズの影響や音質の劣化のない高精度な信号処理を行います。

広いレンジ感を実現する2WAYバスレフスピーカー

優れた音響特性を持つ木製キャビネットに高音質ユニットを収納したスピーカーを付属。レンジ感の広いサウンドが楽しめます。

20W+20Wのハイレスポンスアンプを内蔵。

スムーズな音の立ち上がりと高性能なD／A変換による低ノイズにより、艶やかで解像力の高いサウンドをもたらします。

PCV-MXS5RL7は、さらにこだわりの高音質仕様。

厳選された高音質パーツを使用した「GOLD」アンプを採用。レンジ感が広く、高音域の"抜け"も向上します。さらに、純銀コーティングのOFCスピーカーケーブルを備え、低音域に力強さが得られます。

自分らしくつきあえる、スタイルの新発想。
使いやすさをさらに磨いた、バイオW。

部屋のちょっとしたスペースに置けるコンパクトサイズ＆シンプル接続。
リモコンひとつで、音楽もテレビもDVDも、心地よく楽しめる。
スタイルに、楽しみ方に、自分らしさを。バイオW。

PCV-W102シリーズ GigaPocket

コンパクトなボディに15.3型ワイド液晶ディスプレイ。
白と黒、好みで選べる2つのカラーをラインアップ。

15.3型 TFTワイド液晶

パーソナルコンピューター
PCV-W102(W)（ホワイト）
オープン価格

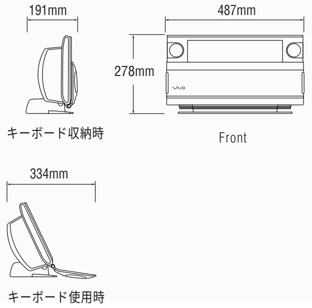
15.3型 TFTワイド液晶

パーソナルコンピューター
PCV-W102(B)（ブラック）
オープン価格

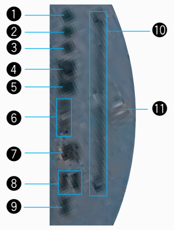
◎15.3 型ワイド液晶ディスプレイ
◎マルチリモコン付属
◎ステレオスピーカー(3W＋3W)内蔵

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
インテル® Celeron® プロセッサー 1.60 GHz	256MB	60GB	CD-RW DVD-ROM 一体型

■バイオW本体寸法



■接続端子



❶ ヘッドホン出力
❷ ライン入力
❸ マイク入力
❹ 電話回線端子
❺ 電話機端子
❻ i.LINK端子（×2、S400、4ピン）
❼ ネットワークコネクター
❽ USBコネクター(×2、USB2.0対応)
❾ 光学式マウス(USB×1)
❿ PCカードスロット(×2)
⓫ VHF／UHF(アンテナ)端子

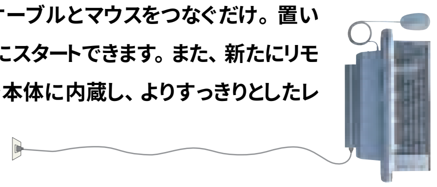
機能比較 » 各モデルが持つ機能の違いについては、P42・43もあわせてご覧ください。

コンパクトサイズ。シンプル接続。スタイルの新発想。

好きな場所におけるコンパクトサイズ。

バイオWはキーボードを閉じると奥行きわずか19cm。机の上や、キッチンのテーブルなど狭い場所にも気軽に設置できます。キーボードは、活用シーンによって開閉できるので、テレビやインターネットを楽しむときにはオープン。クローズしても、音楽再生やスマートな時計として活躍します。また、キーボードを閉じるとサスペンド待機となる設定も可能です。

電源ケーブルとマウスのみのシンプル接続。



接続は電源ケーブルとマウスをつなぐだけ。置いてすぐ、軽快にスタートできます。また、新たにリモコン受光部を本体に内蔵し、よりすっきりとしたレイアウトで使用できます。

15.3型ワイド液晶ディスプレイを搭載。

1280×768ドットの15.3型ワイド液晶ディスプレイを装備し、DVDビデオの映画も迫力ある画面で楽しめます。

基本性能を充実し、さらに使いやすく。

インテル® Celeron® プロセッサー1.60GHz、より長時間のテレビ録画が可能な60GBのハードディスクドライブなど、基本性能がさらに充実。音楽再生やテレビ録画など、バイオの楽しみをより快適に楽しめます。

音楽もテレビもDVDもリモコンで快適にコントロール。

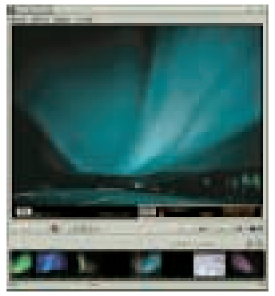
「Giga Pocket」やDVDの再生に加えて「SonicStage」も操作できるマルチリモコンを付属。テレビ録画・再生やDVD操作、音楽再生などをはなれた場所からAV機器感覚で気軽に行えます。また、キーボードをクローズしていてもリモコンで音楽再生が可能。まるでインテリアオーディオのように楽しむことができます。

メモリースティックスロットなど多彩な拡張性。

メモリースティックスロットをはじめ、ネットワークコネクター、i.LINK端子などの充実した拡張性能を備えます。2つのPCカードスロットは横並びに配置し、ワイヤレスLAN PCカードを差し込んだままでも、アンテナ部が邪魔にならずに他方のスロットを利用できます。

テレビ・音楽の楽しみも、新しいスタイルになる。

「Giga Pocket」で快適テレビ生活。



バイオWなら、15.3型ワイド液晶で、ぜいたくにテレビが楽しめます。ビデオデッキのような手軽な操作で予約・録画・再生・管理。ハードディスク録画(最大約31時間録画可能)のため、テープの準備や頭出しなどの面倒も不要です。さらに、外出先からでもiモードで録画予約(P9参照)を行ったり、フィルムロールを使って見たいシーンへ素早く再生できるなど、テレビをいっそう自由に楽しめます。

※「「Giga Pocket」についてのご注意」(裏表紙)もあわせてご覧ください。

バイオWがおしゃれな置き時計に。

使わないときはキーボードを閉じて、時計がわりに「Motion Clock(モーションクロック)」を表示。4種類のデザインからお好みにあわせてお選びください。そのまま「SonicStage」のシンプルモードへ切り換えて音楽再生も楽しめます。

キーボードをたためば、スタイリッシュなオーディオに。

お気に入りの音楽を集めてジュークボックス感覚で音楽が楽しめる「SonicStage」(P13参照)。バイオWには、キーボードを閉じたまま音楽再生が楽しめる専用のシンプルモードを搭載。オーディオ感覚でスタイリッシュに音楽が楽しめます。

たっぷり遊べる、しっかり使える、よくばり仕様。つなぐと、楽しみさらに広がる、バイオJX。

スリムボディに、夢中になれる楽しみがたっぷり。
さまざまなアイテムをつなげば、遊びがどんどん広がっていく。
基本性能も充実、楽しみのよくばり仕様、バイオJX。

PCV-JX12BL5

PCV-JX12シリーズ

音楽・映像などのバイオオリジナルソフトも充実したスタンダードモデル。

15型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-JX12BL5 オープン価格
15型TFT液晶デジタルディスプレイ PCVD-15XD6付属

◎「Office XP Personal」プリインストール
◎ステレオスピーカー付属

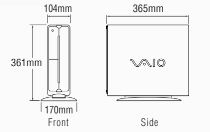
15型 TFT液晶

パーソナルコンピューター
PCV-JX12L5 オープン価格
15型TFT液晶デジタルディスプレイ PCVD-15XD6付属

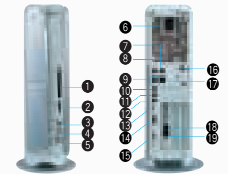
◎ステレオスピーカー付属

CPU	メモリー	HDD	ドライブ
AMD Duron™プロセッサー 1.3 GHz	256MB DDR266	80GB	CD-RW DVD-ROM 一体型

■バイオJX本体寸法



■接続端子

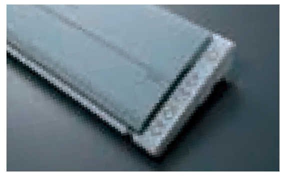


❶ PCカードスロット（TypeⅡ）
❷ メモリースティックスロット
❸ i.LINK端子（S400、4ピン）
❹ USBコネクター
❺ 光デジタルオーディオ出力
❻ AC INPUT（AC電源入力）プラグ
❼ マウスポート（PS／2）
❽ キーボードポート（PS／2）
❾ USBコネクター（×2、USB1.1対応）
❿ スピーカー／ヘッドホン出力
⓫ オーディオライン入力
⓬ マイク入力
⓭ i.LINK端子（S400、4ピン）
⓮ ディスプレイ用コネクター
⓯ デジタルディスプレイ用コネクター（DVI）
⓰ 付属スピーカー専用電源出力
⓱ ネットワークコネクター（100BASE-TX／10BASE-T）
⓲ 電話器端子
⓳ 電話回線端子

機能比較 》各モデルが持つ機能の違いについては、P42・43もあわせてご覧ください。

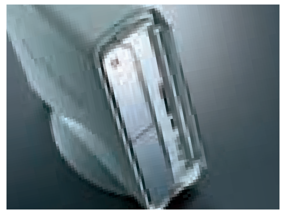
スリムなボディに、充実の基本性能と拡張性を凝縮。

スリムで使いやすいボディ。コンパクトサイズのキーボード。



バイオJXのボディは、シンプル&スリム。使い勝手を考えて、机の上でも置きやすいスマートさを実現しました。さらに、本体前面には豊富な拡張端子をまとめて装備。カバーをスライドさせて、手軽に周辺機器と接続できます。また、キーボードもあわせてスリムに。パームレスト部は、閉じるとキーボードカバーにもなります。

メモリースティック、PCカード対応など、充実の拡張性。



メモリースティックの専用スロットを搭載し、「サイバーショット」で撮ったデジタルフォトを直接取り込んだり、お気に入りの1枚を「クリエ」で持ち出したりと、さまざまなアイテムと直接楽しみをやりとりできます。また、100BASE-TX／10BASE-Tのネットワークコネクターを装備。ADSLやCATVなどのブロードバンド接続や、バイオ同士・バイオ&テレビで楽しみをやりとりできるホームネットワークが身近に楽しめます。さらにPCカードスロットの搭載により、ブロードバンドをワイヤレスで楽しめるワイヤレスLAN PCカードも接続可能です。

バイオの世界をたっぷり楽しめるオリジナルソフトウェア。

「バイオメニュー」

バイオJXには、バイオならではのオリジナルソフトが満載。静止画や音楽、ビデオ編集などの多彩なバイオの遊びを思う存分楽しめます。また、バイオ専用ソフトウェアランチャー「バイオメニュー」は豊富なソフトの中から目的に合ったものを選ぶのに便利です。

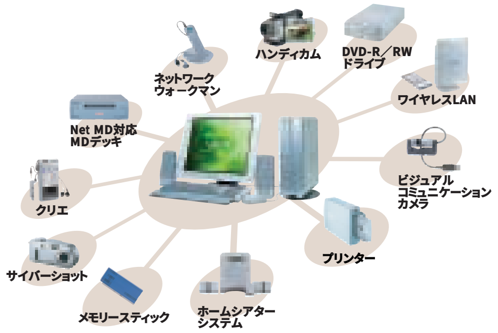
- ●「SonicStage」：音楽の録音、再生などを自在に楽しめます（P13参照）。
- ●「PictureGear Studio」：アルバムづくりなど、静止画を多彩に活用できます。（P15参照）
- ●「Network Smart Capture」：バイオカメラなどとつないで、撮影した映像を手軽にメールに添付したり、インターネットで公開できるソフトウェア。
- ●「MovieShaker」：わかりやすい操作の手軽なムービー編集ソフト。楽しい演出がいっぱいのユニークなショートムービーが作れます。
- ●「バイオメニュー」：バイオの豊富なソフトウェアを、楽しみ別に案内し、呼び出せるメニューソフト。
- ●「CyberSupport for VAIO」：より機能を充実させたサポートソフト。困ったときに、手軽に説明や解決策を呼び出せます。

AMD Duron™ プロセッサー 1.3GHzなど、充実のスペックを追求。

バイオならではの多彩な遊びを軽快に楽しむために、バイオJXは基本性能も妥協なく追求。静止画加工や音楽録音・再生、そして、ビデオ編集などにしっかり使える充実の基本性能です。CPUには AMD Duron™ プロセッサー1.3GHzを採用。256MBのメインメモリーや80GBのハードディスクを搭載し、優れたパフォーマンスで音楽やムービーの楽しみも快適にこなします。また、AVアンプなどと接続して、DVDビデオを臨場感豊かな5.1chサラウンドで楽しめる光デジタルオーディオ出力を採用。スリムボディながらも、空きPCIスロットを2スロット用意するなど、将来的な周辺機器の追加にも対応しています。

どんどんつなぐ。遊びがグングン成長する。

「サイバーショット」や「ハンディカム」など、たくさんのデジタルアイテムを接続し、バイオJXは、遊びを増やしていきます。撮った後の静止画や動画、何度も聴いたはずの音楽、バイオJXの中に取り込めば、それも新鮮な楽しみに変わります。また、編集したムービーや書き込みをした写真など、バイオで作品を作ったら、今度はアイテムで持ち出したり、プリントしたり。つながることでバイオの遊びは成長します。

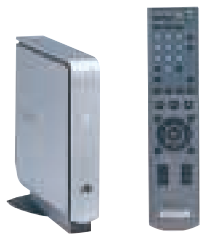


※画面はハメコミ合成です。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

バイオをもっと楽しく、心地よく。可能性を広げる、充実の関連製品。

バイオのAVコンテンツを、ネットワークでテレビにつなぐ「ルームリンク」。

バイオからテレビへAVコンテンツをつなぐ「ルームリンク」が新登場。バイオにためたビデオ・音楽・写真を、ホームネットワークでつながった「ルームリンク」が中継して、接続先のテレビに出力。テレビならではの大画面、高画質で楽しめます。すべての操作は、付属リモコンで手元から。テレビ画面上にシンプルな操作画面を表示し、AV機器感覚でコントロールできます。また、放送中の番組をそのままバイオ側に録画したり、録画予約を設定することも可能。さらに、光デジタル音声出力も装備するので、音楽をオーディオ機器に出力して高音質で楽しむこともできます。バイオとルームリンクの間は、ネットワークケーブルによる有線接続はもちろん、別売りの「ワイヤレスLANコンバーター」などを組み合わせれば、無線接続も行えます。



ネットワークメディアレシーバー
PCNA-MR1
オープン価格 新発売

●高画質な映像出力が可能なハードウェアMPEG2デコーダー内蔵。●ネットワークコネクター（100BASE-TX）、光デジタル音声出力、Sビデオ出力、ビデオ/オーディオ出力×各1端子を装備。●外形寸法：約幅29mm（スタンド脚部 幅60mm）×高さ141mm×奥行155mm●質量：約650g（本体・スタンド）●付属品：リモコン、ネットワークケーブル（5m）、AVケーブル（1.5m）、インストールCD-ROM[*1]、スタンドなど。●対象機種：Windows XP Professional/Windows XP Home Editionを搭載したバイオ[*2]

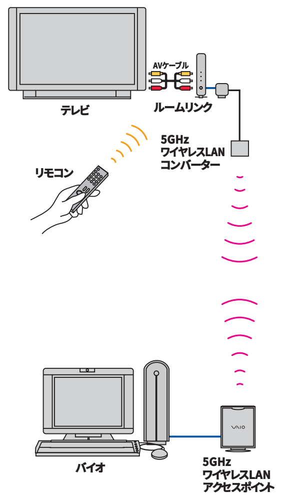
＊1 バイオMX PCV-MXS5RL7にはすべてプリインストール。CD-ROMは付属しません。＊2 ビデオ再生・テレビ録画の機能は、「Giga Pocket」搭載バイオのみ可能。なお、機種によっては一部機能に制限事項等が生じる場合があります。最新情報はVAIOホームページにてご確認ください。

5GHz ワイヤレスLANコンバーター
PCWA-DE50
オープン価格 新発売

●「ルームリンク」のネットワークコネクターにつないで、ワイヤレス接続。（5GHzワイヤレスLANアクセスポイントと組み合わせて使用）●アンテナ部を別ユニットとし、より快適な電波条件を実現。●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）×1。●使用周波数：5GHz帯●最大データ転送速度：54Mbps（使用状況により異なります）

※本製品はイーサーネットハブには接続できません。バイオまたはルームリンクのネットワークコネクターに接続してのみ使用できます。※アクセスポイントを使用せず、本製品を2つ使用しての直接通信はできません。

※写真はアンテナ部です。



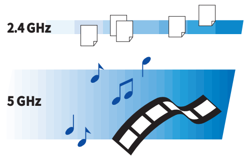
5GHzワイヤレスLANのアクセスポイントとコンバーターを組み合わせれば、バイオと「ルームリンク」を無線で接続可能です。

家中でスマートにインターネット。バイオ同士も無線でつながる、ワイヤレスLAN。

無線でインターネットやメール、さらにホームネットワークまで楽しめるワイヤレスLAN。電話のコネクターの位置を気にせず、レイアウトフリーでバイオを置け、電話線やネットワークケーブルを引き回す必要もありません。転送速度も最大54Mbps（5GHzワイヤレスLAN）と高速。いっそう快適なネットワーク環境を実現します。

■どちらを選ぶ？ 2つのワイヤレス。

5GHzワイヤレスLANと2.4GHzワイヤレスLAN。バイオには、ふたつのワイヤレスLAN製品があります。違いは転送速度。5GHzモデルの最大54Mbpsに対し2.4GHzモデルは最大11Mbps。つまり、高画質なMPEG2形式の映像を送ったり、FTTH（光接続）も見すえた先進のホームネットワーク環境を構築するなら5GHzモデル、一方、MPEG1映像のやりとりやADSLでのネット接続が中心なら2.4GHzモデルがいいということ。楽しみにあわせてお選びください。



転送できるデータ量に違い。
使用ケースを考えてチョイス。

最大54Mbpsの高速転送を実現した5GHzワイヤレスLAN。

◎ワイヤレスLANの新しい標準規格IEEE 802.11aに準拠。
最大54Mbpsの高速転送により、ブロードバンドだけでなく、MPEG2の動画もワイヤレスで再生。

※2.4GHzワイヤレスLAN製品とは通信できません。

ワイヤレスLAN アクセスポイント（ブリッジタイプ）
PCWA-A520 オープン価格 新発売

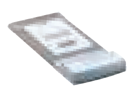
●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）×1。ルーター機能を省略したブリッジ型。●アンテナ部を別ユニットとし、より快適な電波条件を実現。●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）×1。●使用周波数：5GHz帯●最大データ転送速度：54Mbps（使用状況により異なります）

※本製品の使用には、IPアドレスが一つ必要となります。
※本製品はルーター機能を含まないブリッジ製品です。インターネット接続にはセキュリティ維持のため、別途ルーターなどを使用されることを推奨します。
※写真はアンテナ部です。

ルーター付

ワイヤレスLAN アクセスポイント
PCWA-A500 オープン価格

●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）を2つ装備。ルーター機能搭載。●使用周波数：5GHz帯●最大データ転送速度：54Mbps（使用状況により異なります）●外形寸法：約幅159×高さ233×奥行48mm（スタンド奥行91mm）●質量：約1.2kg●消費電力：約7W



ワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C500 オープン価格

●高感度アンテナをカード本体と一体化。
●使用周波数：5GHz帯●伝送距離[*]：～100m
＊使用状況により異なります。

快適にブロードバンド。普及が進む2.4GHzワイヤレスLAN。

◎ワイヤレスLANの標準規格IEEE 802.11/802.11bに準拠。最大11Mbps高速転送と、スタイリッシュなデザインを採用。

※5GHzワイヤレスLAN製品とは通信できません。

ワイヤレスLAN アクセスポイント（ブリッジタイプ）
PCWA-A220 オープン価格

●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T）×1。ルーター機能を省略したブリッジ型。●使用周波数：2.4GHz帯●最大データ転送速度：11Mbps（使用状況により異なります）●外形寸法：約幅78×高さ125×奥行き29mm●質量：約200g●消費電力：約4W

※本製品の使用には、IPアドレスが一つ必要となります。※本製品はルーター機能を含まないブリッジ製品です。インターネット接続にはセキュリティ維持のため、別途ルーターなどを使用されることを推奨します。

ルーター付

ワイヤレスLAN アクセスポイント
PCWA-A200 オープン価格

●ネットワークコネクター（10BASE-T）×1装備。ルーター機能搭載。●使用周波数：2.4GHz帯●最大データ転送速度：11Mbps（使用状況により異なります）●外形寸法：約幅156×高さ125×奥行35mm（縦置き時。スタンドは含まず）●質量：約450g●消費電力：約5W

ワイヤレスLAN PCカード
PCWA-C150S オープン価格

●アンテナ突出部が小さいスリムデザインを採用。●WiFi（ワイファイ）認証済み●使用周波数：2.4GHz帯●伝送距離[*]：～100m
＊使用状況により異なります。
※PCカードスロットの周辺の形状により装着できない機種があります。詳しくはVAIOホームページ内「SUPPORT」をご覧ください。

バイオで、テレビ電話やビデオメールが楽しめるビジュアルコミュニケーションカメラ。

バイオにつなぎ、映像を活かした新しいコミュニケーションが楽しめる「ビジュアルコミュニケーションカメラ」が登場。付属ソフト「With You Call」を使って仲間とテレビ電話を楽しんだり、「Network Smart Capture」で映像つきのメール・コミュニケーションが楽しめます。新開発のCMOSセンサーにより、自然な発色の美しい映像表現を実現。レンズ部が回転するため、アングル変更も手軽です。また、マイクもコンパクトに内蔵し、テレビ電話はヘッドセットいらず。より軽快に楽しむことができます。

ビジュアルコミュニケーションカメラ
PCGA-UVC10
オープン価格 新発売

●イメージセンサー：1/5.5型CMOSセンサー●総画素数：37万画素●取り付けアダプター、プラグインパワーマイク（約1m）付属●「With You Call」「Network Smart Capture」付属●電源：USBバスパワー●外形寸法（カメラ部）：約幅60×高さ34×奥行33mm●質量（カメラ部）：約42g

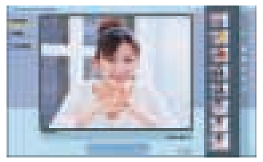
■バイオ間で手軽にテレビ電話が楽しめる「With You Call」。

ビジュアルコミュニケーションカメラをお互いのバイオにつなぎ、「With You Call」で仲間や家族とテレビ電話が楽しめます。VGAサイズで大きく映し出し、相手のちょっとした表情や仕草まで細やかに表示。そのうえヘッドセットも不要で、向かい合っておしゃべりしているような感覚を実現します。MPEG4対応で高画質のまま小さく圧縮するため、映像の動きも滑らか。また、映像送信をとめて音声のみの通話に切り換えることもできます。

※「「With You Call」によるテレビ電話についてのご注意」（裏表紙）もあわせてご覧ください。

■ 映像をメールで送る。定点観測も便利な「Network Smart Capture」。

「Network Smart Capture」を使い、手軽にムービーや静止画を撮影。そのまま電子メールに添付したり、ホームページ上に公開したりと、今の表情をダイレクトに伝えられます。また、指定した条件で自動的に撮影が始まり、撮影映像をホームページ上でチェックできる定点観測も可能。留守中の室内やペットの様子などを外出先から確認できます。

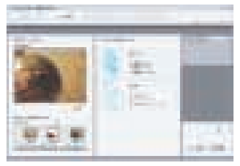


バイオにつないで、映像のDVD記録が手軽に楽しめる、i.LINK DVD-RWドライブ。

ハンディカムで撮影した映像や「Giga Pocket」で録画した番組を、DVD-R/RWディスクに記録して、市販のDVDプレーヤーで再生できるi.LINK DVD-RWドライブ。撮った映像をワンクリックでDVDに保存できる「Click to DVD」（P11参照）を新たに付属し、より手軽に使えます。また、4.7GBの大容量データ保存メディアとしても利用可能。もちろんCD-R/RWの書き込み・読み出しにも対応します。

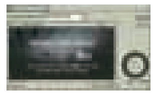
i.LINK DVD-RWドライブ
PCVA-DRW3
オープン価格 新発売

●4.7GBの大容量メディア・DVD-Rへの4倍速書き込み、DVD-RWへの2倍速書き込みが可能。●書き込み：最大4倍速（DVD-R）、最大2倍速（DVD-RW）、最大16倍速（CD-R）、最大8倍速（CD-RW）、読み出し：最大12倍速（DVD-ROM）、最大6倍速（DVD-R・DVD-RW）、最大32倍速（CD-ROM・CD-R・CD-RW）●端子：i.LINK端子（6ピン）×2●外形寸法：約幅171×高さ58×奥行304mm●質量：約2.8kg※i.LINKケーブルは別売です。

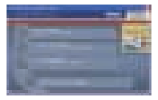


Click to DVD

TMPGEnc DVD Source Creator for VAIO



Simple DVD Maker



RecordNow DX

DVDit!™ for VAIO

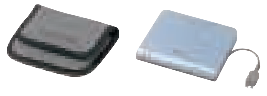
ハンディカムで撮った映像をワンクリックでDVDに記録、凝ったモーションメニューも付けられる「Click to DVD」を新たに付属したほか、「Giga Pocket」の録画映像を手軽に記録できる「Simple DVD Maker」、高度なDVDオーサリングが楽しめる「DVDit!™ for VAIO」など、便利なソフトを豊富に搭載。さらに、より長時間映像の記録を実現する「TMPGEnc DVD Source Creator for VAIO」も備えました。目的にあわせて幅広いシーンで活用できます。

120GBの大容量タイプと持ち運べるポータブルタイプ、2つのハードディスクドライブ。

大容量120GBをほこる外付けハードディスクドライブ。内蔵のハードディスクにプラスし、編集動画や音楽など、さらに豊富なデータを保存可能。転送速度も、最大35MB/秒といっそう高速になりました。また、持ち運びにも便利なポータブルタイプも登場。コンパクトサイズながら豊富な60GBの容量で、小さく便利に活用できます。

i.LINKハードディスクドライブ
PCVA-HD12(120GB)
オープン価格 新発売

●35MB/秒の高速データ転送が可能。●バイオ本体に連動して電源オン/オフが可能。●Giga Pocket Ver.5.0の録画先に指定してテレビ番組の記録が可能。●バックアップソフト「HD革命/BackUp Lite(Windows XP/2000対応)」付属。●端子：i.LINK端子（6ピン）×2●外形寸法：約幅171×高さ58×奥行304mm●質量：約2.4kg（本体のみ）※i.LINKケーブルは別売です。



i.LINK ポータブルハードディスクドライブ
PCGA-HDM06(60GB)
オープン価格 新発売

●持ち運びが可能なポータブルタイプのハードディスクドライブ。●コンパクトサイズながら、60GBの大容量。●Giga Pocket Ver.5.0の録画先に指定してテレビ番組の記録が可能。●外形寸法：約幅120×高さ19×奥行107mm●質量：約220g

※画面はハメコミ合成です。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

楽しみをつなぐ、さらに多彩な「バイオ」関連製品。

バイオのそばに置いて、いつでもMD録音できるミニディスクデッキ。

「Net MD」対応ミニディスクデッキ

MDS-NT1 オープン価格

●USBケーブル付属●外形寸法：約幅152×高さ52×奥行き249mm●質量：約1.0Kg

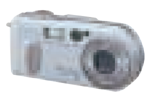
高速でMD録音、そのまま持ち出し再生できるMDウォークマン。

「Net MD」対応レコーディングMDウォークマン

MZ-N1 オープン価格

●「USBクレードル」付属。充電はもちろん、置くだけでバイオと接続可能。

撮ったらつなぐ、バイオで遊ぶ。カラーも選べる〈サイバーショット〉P2。



“ メモリースティック ”デジタルスチルカメラ

DSC-P2 オープン価格

●好みで選べる6色のカラーバリエーション。●約177gの軽量＆スリムボディ。●有効総画素数200万画素。光学3倍ズームレンズ搭載。●連続撮影2,200枚/110分のスタミナ設計。●連続最大約90分の動画撮影が可能なほか、ビデオCD並みの画質と8mmビデオ並みの音質で記録する、高品位なHQXモードを搭載。

155万画素メガピクセルCCDで、動画も、静止画も高画質。メモリースティックにも対応の、ネットワークハンディカム。

3.5型液晶モニター搭載デジタルビデオカメラレコーダー

DCR-TRV50 オープン価格

●メモリースティック対応で、記録した動画・静止画をバイオに直接取り込み可能。

※本機をお使いになるには、別売のアクセサリーキットACCKIT‐QMM5希望小売価格29,000円（税別）が必要です。

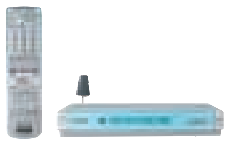
手のひらサイズのサテライトスピーカー5本と、AVアンプ内蔵サブウーファーをワンパッケージ。コンパクトなホームシアターシステム。

ホームシアターシステム

HT-BE1オープン価格

●AVアンプ内蔵サブウーファー、フロントスピーカー×2、センタースピーカー、リアスピーカー×2 ●付属品：スピーカーケーブル（8m×2、3m×3）、光デジタルケーブル（2.5m）、ワイヤレスリモコン RM-BE1

コンパクトに置いて、「スカイパーフェクTV！」を手軽に楽しめる。「Giga Pocket」とも連動可能な、デジタルCSチューナー。

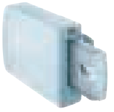


デジタルCSチューナー

DST-SP1 オープン価格

●約幅260mm、厚さ44mmのスマートサイズ。●専用スタンドで縦置きも可能。●スタイリッシュで見やすいブルーバックライトを採用。

“ メモリースティック ”から、ダイレクトに高画質プリント。Lサイズプリントにも対応した、デジタルフォトプリンター。



デジタルフォトプリンター

DPP-EX5 オープン価格 新発売

●外形寸法：約幅77.2×高さ198.6×奥行288mm（奥行き396mm〈ペーパートレイ含む〉）●質量：約2.3kg（ペーパートレイ含む）●付属品：ペーパートレイ×1、電源ケーブル×1、ビデオケーブル×1、クリーニングキット×1、CD-ROM×1

※プリントには、別売の専用カラープリントパックが必要です。

受信した電波を、テレビとバイオに分配できる、アンテナ2分配ブースター。

アンテナブースター

BO-20A 希望小売価格4,800円（税別）

●アンテナ入力：F型ジャック×1、アンテナ出力：F型ジャック×2●外形寸法：約幅54×高さ27×奥行89mm●質量：約80g

USBコネクターにつないですぐに使えるフロッピーディスクドライブ。

USBフロッピーディスクドライブ

PCVA-UFD2 オープン価格

●外形寸法：約幅103.5×高さ17.0×奥行き142mm●質量：約285g ●ケーブル長さ：約475mm

バイオJXにもつないで使えるスタイリッシュな光学式マウス。

USB光学式マウス

PCGA-UMS5 オープン価格 新発売

●バイオ本体にマッチするスタイリッシュなデザイン。

●ケーブル長約80cm

※デスクトップ型バイオでの使用においては、本製品のケーブル長（約80cm）では短い場合がありますので、あらかじめUSB端子の位置をご確認ください。

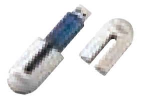
薄型ボディに高性能を凝縮。音楽リスニングや録画番組の再生も楽しめる「クリエ」。

パーソナルエンターテインメントオーガナイザー

PEG-T650C オープン価格

●薄さ約12.5mm、軽さ約140gのスマートなアルミボディ。●ATRAC3/MP3形式の音楽データを再生可能。●「Giga Pocket」で録画した番組をメモリースティックに記録し、手元で楽しめる。●高速なDragonball Super VZ 66MHzを搭載。●外形寸法：約幅71.8×高さ118.0×奥行12.5mm●質量：約140g

USBポートにさすだけの簡単記録メディア「ポケットビット」。



USM64（64MB）
USM32（32MB）
USM16（16MB）
オープン価格

●大容量データを気軽に持ち運べるポケットサイズの記録メディア。●USBに差し込むだけの自動認識。●セキュリティ機能付き。●振動や衝撃に強いフラッシュメモリ記録。

IC記録メディア

メモリースティック

MSA-16AN（16MB）
MSA-32AN（32MB）
MSA-64AN（64MB）
MSA-128A（128MB）
オープン価格

マジックゲートメモリースティック

MSG-128A（128MB） オープン価格

DVD-RW/DVD-Rメディア

DMW47・ DMR47 オープン価格

CD-RWメディア

CD-RW650 オープン価格

CD-Rメディア（700MB）

CDQ80EL（ブルー）
CDQ80EP（ピンク）
CDQ80EB（ブラック）
オープン価格

i.LINKケーブル

「4ピン←→4ピン」タイプ

VMC-IL4408B（0.8m）希望小売価格1,900円（税別）
VMC-IL4415B（1.5m）希望小売価格2,200円（税別）
VMC-IL4435B（3.5m）希望小売価格3,300円（税別）

「4ピン←→6ピン」タイプ

VMC-IL4615B（1.5m）希望小売価格2,800円（税別）
VMC-IL4635B（3.5m）希望小売価格4,400円（税別）

「6ピン←→6ピン」タイプ

VMC-IL6615B（1.5m）希望小売価格3,300円（税別）
VMC-IL6635B（3.5m）希望小売価格5,300円（税別）

※i.LINKドライブの利用においては、1.5m以下のi.LINKケーブルの使用をお勧めします。

増設メモリーモジュール

RDRAM PC800-40対応

PCVA-MM512X（256MB 2枚1組）

PCV-RZ70P・RZ60シリーズ用（PC800-40対応、システムバス533MHz対応）

DDR SDRAM DDR266対応

PCVA-MM512D（512MB）
PCVA-MM256D（256MB）

PCV-RZ50シリーズ、バイオMX、バイオHS、バイオJX、バイオW用

※メモリーモジュールの取り付けには、機器内部の構造上、知識と経験が必要ですので、ご自身での取り付けは行えません。取り付け作業は販売店へご依頼いただくか、ソニー製メモリー取り付けの場合はソニー（株）VAIOカスタマーリンクの取り付けサービス（有料）もご利用いただけます。

※i.LINKはすべての機器間での接続動作が保証されているものではありません。i.LINK搭載機器の動作条件との接続の可否情報をご確認ください。操作の可否は各機器のソフトウェア（OSを含む）およびハードウェアによって規定されます。※i.LINKで接続を行うパソコン周辺機器類（ハードディスクドライブやDVD-RWドライブなど）は、OSによっては対応していない場合がありますのであらかじめ動作環境をご確認ください。※画面はハメコミ合成です。※本カタログは、関連製品の仕様や付属品、ご注意事項などについて、そのすべてを掲載しているものではありません。また、本カタログの配布開始時点（裏表紙参照）では、ご使用の上で必要になる情報をすべて掲載できていない場合があります。製品によってはソニー（株）が別途ダウンロード等で配布するアップグレードプログラムが必要となる場合や、動作に若干の制限事項が生じる場合があります。詳しくは販売店にご確認いただくか、各製品のカタログおよびWebサイトをご覧ください。「VAIO」ブランドの関連製品についての最新情報はVAIOホームページ内「SUPPORT」機種別ページでご案内しています。※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

いつも快適に使える。楽しさがどんどん広がる。使いやすさも、サービス・サポートも、バイオならでは。

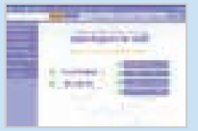
Service & Support

サポート　困ったこと、わからないこともスマートに解決。

まずは気軽に バイオに質問。

VAIOマニュアル「CyberSupport for VAIO」（サイバーサポート）

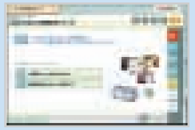
困ったこと、わからないことは、バイオにプリインストールされている専用サポートツール「CyberSupport for VAIO」でスマートに解決。インターネットや電話を使うことなく、知りたいときに必要な情報をすぐに検索・閲覧できます。



サポート情報の総合的な入口

「CyberSupport for VAIO」

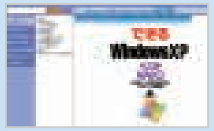
「CyberSupport（サイバーサポート）」は、バイオ本体やソフトウェアの取扱説明書やヘルプファイル、パソコン解説書、Q&A情報などを手軽に閲覧・検索できる統合サポートソフトウェアです。困ったときの解決支援から、バイオをもっと活用するための情報提供まで、バイオを快適に楽しむための入口として活用できます。また、インターネット経由でQ&A情報のアップデートもできるので、最新の情報を参照することも可能です。



楽しく学んでスキルアップ！

「How to VAIO」

「How to VAIO（ハウ・トゥ・バイオ）」は、バイオを楽しく学んで、スキルアップできる学習ツール。イラストや音声を用いて、バイオの基礎をわかりやすく解説。操作の流れに沿ってステップごとに学習できます。最後にテストで理解度をチェック。わからない部分は、前に戻ってくり返し学習することができます。



Windows®の入門書

「できるWindows XP for VAIO」

Windows® XPの基本操作を図解入りでやさしく解説した、（株）インプレス社のパソコン解説書「できるWindows® XP for VAIO」（HTML版）を「CyberSupport」で検索できます。書籍と同じように読み進めていくこともできるので、Windows®の基礎知識や基本的な操作方法などをステップアップ形式で習得できます。

内容豊富な インターネットで検索。

VAIOホームページ内「SUPPORT」ページ
（http://vcl.vaio.sony.co.jp/）

機種ごとのサポート情報：
ソフトのアップデートから関連製品の接続情報まで、お使いのバイオに関するサポート情報を掲載しています。

Q&A Search：
わからないことをそのまま文章で入力すれば、該当するQ&Aを一覧表示。必要な情報を絞り込んで検索できます。

マイサポーター：
お客様ひとりひとりに合わせて、ご所有の機種に対応したサポート情報やご案内を自動的に表示・ご提供するサービスです。技術的なご質問をホームページ上で受け付け、電話または電子メールにてご回答する「テクニカルWebサポート」もご利用になれます。
※ご利用にはVAIOカスタマー登録が必要です。

特別な質問や修理のご依頼は 電話で相談。

使い方ご相談窓口
VAIOカスタマーご登録を行っていただくと、バイオの使い方のご相談や技術的なご質問をVAIOカスタマーリンクがお電話で承ります。
◎受付時間：平日10～20時、土・日・祝日10～17時（年末年始を除く） ※通話料金はお客様のご負担になります。

引き取り修理
バイオの修理のご依頼もお電話一本で。運送業者が引き取りに伺い梱包作業も行います。製品保証はご購入日から1年間（VAIOカスタマー登録をされない場合は3か月間）。修理のご依頼は保証期間終了後も引き続き承ります。

Windows® XP Professional搭載モデルのための アドバンストサポート ※対象機種：PCV-RZ70Pシリーズ

◎テクニカルWebサポートは、原則24時間以内のご返信をさせていただきます。またAM10:00までにお受けしたご質問につきましては、原則としてその日のうちにご返信させていただきます。
◎お電話でのご相談・ご質問は、ご購入日から90日間を無料で承り、91日以降のお問い合わせには、有料のサポートメニューをご用意しています。
◎時間延長サポート（有料）：平日20:00までお受けしているお電話でのご相談・ご質問を、22:00まで有料にて承る時間延長サポートをご提供します。（このサービスはご購入日から90日以内でも有料となります。また、土・日・祝日は承っておりません。）
※アドバンストサポートについて詳しくは、VAIOホームページ内「SUPPORT」をご覧ください。（http://vcl.vaio.sony.co.jp/）

インフォメーション　バイオの楽しい使い方や最新情報をご提供。

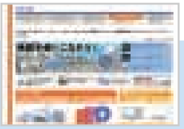
VAIOホームページ
（http://www.vaio.sony.co.jp/）
バイオの最新情報や活用法、サポート情報などの大切なお知らせ、ソフトウェアのアップグレードサービスなど、バイオに関するあらゆる情報やサービスをご提供しています。

VAIO E-news（無料メールニュース）
（http://www.vaio.sony.co.jp/E-news/）
VAIOホームページの更新情報をはじめ、VAIOご登録カスタマーの方には最新のアップグレード情報などを電子メールでお知らせします。

ITエンターテインメントセミナー（有料）
（http://www.sony.co.jp/ITEseminar/）
デジタルビデオ編集や静止画の加工などを、実際にバイオに触れながら学んでいただけるセミナーです。
※全国7都市で開催（札幌/仙台/東京/名古屋/大阪/広島/福岡）※開催場所や時期など詳しくは「ITエンターテインメントセミナー」ホームページをご覧ください。

サービス　VAIOご登録カスタマー専用のショッピング・サービス。

UPGRADE AREA（アップグレードエリア）
（http://www.vaio.sony.co.jp/Upgradearea/）
「UPGRADE AREA」は、VAIOご登録カスタマー専用のショッピング・サービスページです。バイオ専用関連製品はもちろん、バイオプリインストールソフトの最新版や他社ソフト、各種素材集や書籍など、さまざまなアイテムをご提供しています。



「UPGRADE AREA」

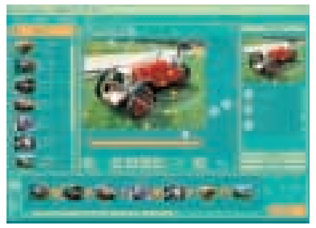
VAIOオンラインカスタマー登録

カスタマー登録は電話回線（フリーダイヤル）やインターネットを通じてオンラインで手軽に行えます。ご登録いただくと、各種のご案内を差し上げるほか、VAIOホームページ内の「UPGRADE AREA」などで提供されるさまざまなサービスや製品をご利用・ご購入いただけます。

3年間の無料修理をご提供する「VAIOセーフティープラス」。

VAIOご登録カスタマーを対象に、ご所有のバイオの3年間の無料修理を承るサービスを有償にてご提供しています。詳しくはVAIOホームページ上のご案内をご覧ください。（http://www.vaio.sony.co.jp/VSP/）

バイオの楽しみを広げる付属ソフトウェア



撮った動画を楽しく演出・編集 「MovieShaker（ムービーシェーカー）」

取り込んだ動画に、楽しいエフェクトをつけて演出、編集。ビデオ作品を手軽に作成できます。ビデオクリップの自動編集も可能です。

仲間と楽しく文字でおしゃべり 「Q-ze Talk（キュゼ・トーク）」

インターネット経由で、最大7人の友だちと文字でおしゃべり。参加者は画像で表示され、「わらう」などの感情もつけられます。

映像をインターネットで生放送 「URecSight（ユーレックサイト）」

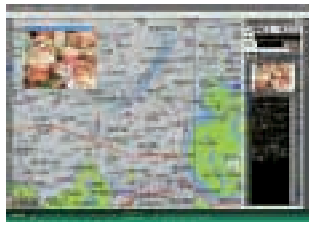
撮影中の映像や撮りためたビデオ作品を、リアルタイムで圧縮・送信し、専用のWebサイト「パーキャスTV」で公開することができます。

※「パーキャスTV」によるインターネット放送は、あらかじめ会員登録していただく有料サービスです。詳しい情報は「パーキャスTV」ホームページ(http://www.percastv.net/)をご覧ください。

音楽と映像を操る、演奏する 「Gen-On（ゲンオン）」

キーボードの操作で音楽と映像をリアルタイムに"演奏"できます。気に入った演奏は記録して再生。新しい音楽の楽しみが広がります。

※バイオMXに搭載。その他のモデルでは、VAIOホームページ内[UPGRADE AREA](ご登録カスタマー専用)にて有償ご提供しています。



デジタルマップを多彩に活用 「Navin' You（ナビン・ユー）」

旅行行程をナビゲーションしたり、ドライブスポットを検索したりと、、デジタルマップを多彩に活用。地図上には静止画やメモも貼り付けられます。

目的にあったソフトを案内 「バイオメニュー」

バイオの豊富なプリインストールソフトの中から、目的に合ったソフトを案内。起動もダイレクトに行え、楽しみにスムーズにアクセスできます。

さまざまなシーンで活用できる 「Office XP Personal」

ワープロや表計算、情報管理など、便利なソフトをそろえ、幅広いシーンで活用できます。

※PCV-HS80BT5・HS70BC7・HS50BC7・HS50BC5、PCV-JX12BL5に搭載。

インターネットに手軽に接続 オンラインアクセスソフト

各種インターネットプロバイダーへの入会手続きが手軽に可能。各プロバイダーの用意するブロードバンド接続サービスの申し込みも行えます。

OS

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
OS **Microsoft® Windows® XP Professional***1	● PCV-RZ70Pシリーズのみ	－	－	－	－
OS **Microsoft® Windows® XP Home Edition***1	● PCV-RZ60・RZ50シリーズのみ	●	●	●	●

テレビ録画

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
テレビ録画/管理/再生 統合ソフト **Giga Pocket Ver.5.0**	●	●	●	－	●
Giga Pocket専用ビューワー/コントローラー **PicoPlayer Ver.5.1（MPEG1・2再生可能）***2	●	●	●	●	●
Giga Pocket リモート予約 **iRCommander Ver.1.1**	●	●	●	－	●
Giga Pocket DVD作成ツール **Simple DVD Maker Ver.1.2**	●	●	● PCV-HS50シリーズを除く	－	－

ビデオ編集・再生

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
DV動画/静止画 入出力/簡易編集 **DVgate Ver.2.6（MPEG2変換対応）**	●	●	●	●	●
動画編集・加工 **MovieShaker Ver.3.3（MPEG2変換対応）**	●	●	●	●	●
動画編集・加工 **Adobe® Premiere® 6.0 日本語版**	● PCV-RZ70Pシリーズのみ	－	－	－	－
動画編集・加工 **Adobe® Premiere® 6 LE 日本語版**	● PCV-RZ60シリーズのみ	－	● PCV-HS80BT5のみ	－	－
Premiereプラグイン **VAIO Edit Components Ver.2.0**	● PCV-RZ70Pシリーのみ	－	－	－	－
Premiereプラグイン **VAIO Edit Components Ver.2.0 LE**	● PCV-RZ60シリーズのみ	－	● PCV-HS80BT5のみ	－	－
DVD再生ソフト　**PowerDVD™ XP for VAIO** **（ドルビーバーチャルスピーカー・ドルビーヘッドホン対応）**	●	●	－	－	－
DVD再生ソフト **PowerDVD™ XP for VAIO**	－	－	●	●	●
ムービープレーヤー **QuickTime 5**	●	●	●	●	●
ストリームプレーヤー **RealPlayer® 8 Basic**	●	●	●	●	●

DVD作成

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
DVD作成ソフト **Click to DVD Ver.1.0**	●	●	● PCV-HS50シリーズを除く	－	－
DVD-Videoオーサリングソフト **DVDit!™ for VAIO**	●	●	● PCV-HS50シリーズを除く	－	－
MPEGソフトエンコーダー **TMPGEnc DVD Source Creator for VAIO**	●	－	－	－	－

音楽

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
オーディオ統合コントロール **SonicStage Premium Ver.1.5**	－	●	－	－	－
OpenMG対応 音楽ファイル管理/再生ソフト **SonicStage Ver.1.5**	●	－	●	●	●*3
サウンド編集 **DigiOnSound® 2 L.E. for VAIO**	● PCV-RZ70Pシリーズのみ	●	－	－	－
AV再生ソフト **Windows Media™ Player 8**	●	●	●	●	●
サウンド&ビジュアル ミキシングソフトウェア **Gen-On Ver.1.1**	－	●	－	－	－

静止画・写真

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
静止画管理/加工/プリント 統合ソフト **PictureGear Studio Ver.1.0**	●	●	●	●	●
静止画作成・加工（ペイント） **procreate™ Painter 7™**	－	－	● PCV-HS80BT5のみ	－	－
静止画作成・加工（フォトレタッチ） **Adobe® Photoshop® Elements**	●	●	●	－	－
お絵かきソフト **キッドピクス3 for Windows**	－	－	●	－	－

ホームネットワーク

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
音楽・静止画・ビデオ 統合プレーヤー **VAIO Media Ver.2.0**	●	●	●	●	●
統合サーバー環境 **VAIO Media Platform Ver.2.0**	●	●	●	●	●

コミュニケーション

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
テレビ電話 **With You Call Ver.1.0**	－	－	●	－	－
ビジュアルコミュニケーション **Network Smart Capture Ver.1.0**	●	●	●	●	●
オンラインビジュアルコミュニケーション **Q-ze Talk（キュゼ・トーク）Ver.1.2**	●	●	●	●	●
インターネット放送 **URecSight Ver.2.2**	●	●	●	●	●

インターネット・メール

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
電子メール **Microsoft® Outlook Express 6**	●	●	●	●	●
インターネットブラウザー **Microsoft® Internet Explorer 6**	●	●	●	●	●
インターネットフィルタリング **i-フィルター Personal Edition**	－	－	●	●	－
サービスプロバイダー **So-net簡単スターター** **OCNスタートパック for Windows Ver.3.1** **ODNスターターキットソフトウェア** **ぷらら入会／接続ソフト(P'z Dialer)** **@niftyでインターネット** **AOL 7.0 for Windows** **DIONオンラインサインアッププログラム** **BIGLOBEでインターネット Ver.1.0**	●	●	●	●	●

エンターテインメント

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
タイピング練習 **PostPet TypeLand 打モモ for VAIO**	－	－	●	－	－

ワープロ・表計算

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
統合ソフトウェア（ワープロ/表計算/個人情報管理/マルチメディア統合辞典/オフィス学習） **Microsoft® Office XP Personal***4 **（Word 2002、Excel 2002、Outlook® 2002、Outlook® Plus! Ver.2.0、Bookshelf Basic 3.0、Step By Step Interactive***5**）**	－	－	● PCV-HS70C5を除く	● PCV-JX12BL5のみ	－

実用ツール

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
DVD-R/RW・CD-R/RWライティングソフトウェア **RecordNow DX**	●	●	● PCV-HS50シリーズを除く	－	－
デジタルマップナビゲーター **Navin' You Ver.5.5**	●	●	●	●	●
クリエ用地図切り出しツール **MapCutter Ver.2.1**	●	●	●	●	●
サンプル地図データ　**Navin' You専用マップ3 サンプル版（東京23区・名古屋市・大阪市）**	●	●	●	●	●
ユーザーズポイントサンプルデータ **Navin' You専用グルメスポット by Walkerplus.com**	●	●	●	●	●
電車交通案内 **乗換案内　時刻表対応版**	●	●	●	●	●
はがき・年賀状作成 **筆ぐるめ for VAIO**	－	－	●	●	●
家計簿ソフト **てきぱき家計簿マム3**	－	－	－	●	－
予測手書き文字認識 **マイフレーズ Ver.1.1**	－	－	● PCV-HS80BT5のみ	－	－
医学辞典 **時事通信社「家庭の医学」デジタル第II版**	－	－	●	－	－
TOEIC学習 **特単 470 TOEIC® TESTスコア直結ボキャビル**	－	－	－	●	－
PDFビューワー **Adobe® Acrobat® Reader 5.0J**	●	●	●	●	●
ウィルスチェッカー **Norton AntiVirus 2002**	●	●	●	●	●

設定・ユーティリティー

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
バイオ専用ソフトウェアランチャー **バイオメニュー**	●	●	●	●	●
アプリケーション等起動設定 **VAIO Action Setup Ver.1.5**	●	●	●	●	●
MD録音・再生 **MDデッキコントローラ**	－	●	－	－	－
各種ユーティリティー **システム情報**	●	●	●	●	●

サポート・ヘルプ

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
VAIOマニュアル **CyberSupport for VAIO Ver.4.0**	●	●	●	●	●
Windows®入門書（HTML） **できるWindows® XP for VAIO**	●	●	●	●	●
バイオの基礎を学習 **How to VAIO**	●	●	●	●	●

その他

シリーズ	バイオ RZ	バイオ MX	バイオ HS	バイオ JX	バイオ W
VAIOオリジナル壁紙 **VAIO壁紙**	●	●	●	●	●
VAIOオリジナル壁紙 **バイオW専用壁紙（3種）**	－	－	－	－	●
オンラインカスタマー登録 **VAIOオンラインカスタマー登録**	●	●	●	●	●
VAIOオリジナルGUIセットアップ **UI Design Selector**	●	●	●	●	●
情報配信 **Grami Best Selection/Grami Stick**	●	●	●	●	●

---

*1 システムの再インストールは、バイオMXはハードディスク内のリカバリーデータから、その他の機種は付属リカバリーディスクにて行います（Office XP Personalは除く）。OSの単体インストールはできません。また、付属ディスク以外によるOSのインストールはサポートの対象外となります。*2「Giga Pocket」を搭載しないバイオの場合、「Giga Pocket Ver.4.0」以降を搭載のバイオと組み合わせて使用します。単体ではご利用になれません。*3MotionClock連携機能、バイオW専用スキンを搭載します。 *4 Service Pack 1を含みます。*5 Step By Step InteractiveはCD-ROMで付属します。

●Microsoft、Windows、Windows Media、Outlook、Bookshelfは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。Bookshelf Basicは次の書籍をもとに作られました。「新英和中辞典」第6版Ⓒ研究社 1967、1994、1998「新和英中辞典」第4版Ⓒ研究社 1933、1995、1998、「新明解国語辞典」第5版Ⓒ三省堂1972、1974、1981、1986、1997●Sonic、Sonic Solutions、DVDit!は米国Sonic Solutions社の米国およびその他の国における商標です。●Adobe、Adobe Premiere、Adobe Photoshop、Adobe Acrobat ReaderはAdobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の商標です。●DigiOn、DigiOnSoundは、株式会社デジオンの登録商標です。●procreate、Painter 7はCorel Corporationの商標です。● Ⓒ2001 Broderbund Properties LLC, and its licensors.All rights reserved.Broderbund, Kid Pix and Fun tools for big imaginations are trademarks of Broderbund Properties LLC.●CopyrightⒸ 1993-2002 FUJISOFT ABC Inc. All rights reserved.●「i-mode／アイモード」、「iモード／アイモード」は、株式会社NTTドコモの登録商標です。●テレビ王国、iRCommanderは、ソニー株式会社の登録商標です。iCommandは、ソニー株式会社の商標です。●MUSIC NAVI、及びMUSIC NAVIロゴは株式会社サイバーウィングの商標もしくは登録商標です。●Copyright 1998-2002 CyberLink Corp. All rights reserved. CyberLink and PowerDVD are trademarks of CyberLink Corp.●QuickTime and the QuickTime logo are trademarks used under license.QuickTime is registered in the U.S. and other countries.●「RealPlayer」は、米国または諸各国において、米国RealNetworks, Inc社の登録商標あるいは登録申請中の商標です。● Copyright Ⓒ 2000-2002 Digital Arts Inc.●So-net、ソネット、およびSo-netロゴはソニー株式会社の登録商標です。●OCNは、NTTコミュニケーションズ株式会社の商標です。●ODNは日本テレコム株式会社の商標です。●「ぷらら」は株式会社ぷららネットワークスの登録商標です。●@niftyはニフティ株式会社の商標です。●2002 AMERICA ONLINE INC. All Rights Reserved. ●DIONはKDDI株式会社の登録商標です。●BIGLOBEは日本電気株式会社の登録商標です。●Symantec、Symantecロゴ、Norton AntiVirusは、Symantec Corporationの登録商標です。2002 Symantec Corporation. All Rights Reserved. ●「ConceptBase」「ConceptBase Search」「CBSearch」は株式会社ジャストシステムの登録商標です。Portion Copyright 2000 株式会社ジャストシステム Portion Copyright 1981-1988 Microsoft Corporation ●「できる」は株式会社インプレスの登録商標です。●DIRECTOR COPYRIGHTⒸ 1994, 1996 Macromedia, Inc. Made with Macromediaは、Macromedia, Inc.の商標です。●Grami Stick：All rights Reserved. Copyright Ⓒ CyberGene.com Corporation.Contains IP3 Technology licensed from Visionarts, Inc.Portions of this software are based in part on the work of the Independent JPEG Group Grami Best Selection：Grami Best Selection Released Version v1.02 Copyright Ⓒ 2001-2002 CyberGene.com Corporation This product contains a software product of Visionarts, Inc."Net Icon Driver"(Copyright Ⓒ 2001-2002 Visionarts, Inc All rights reserved.).This product contains IP3 Technology licensed by Visionarts, Inc.Portions of this software are based in part on the work of the Independent JPEG Group●「MovieShaker Ver.3.3」はマクロメディア社のMacromedia Flash Playerソフトウェア技術を採用しています。CopyrightⒸ1995-2001Macromedia,Inc.All right Reserved.MacromediaおよびFlashはMacromedia,Incの商標または登録商標です。●その他本書に記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では、TM、Ⓡマークは明記しておりません。

●これらソフトウェアには、1)ソニーVAIOカスタマーリンクによるサポート 2)各ソフトウェアメーカーによるサポート 3)サポート対象外 の3種類があります。詳しくは製品に付属の説明書に掲載されています。

■ バイオ デスクトップシリーズ 主な仕様

モデル		バイオRZ			バイオMX	
		PCV-RZ70Pシリーズ	PCV-RZ60シリーズ	PCV-RZ50シリーズ	PCV-MXS5RL7	PCV-MXS5L5
プロセッサー		インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.80 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz*1	インテル® Pentium® 4 プロセッサー2.40B GHz*1	
キャッシュメモリー		1次キャッシュ12Kμ命令実行トレースキャッシュ*3／8KB・データキャッシュ／2次キャッシュ512KB（CPU内蔵）			1次キャッシュ12Kμ命令実行トレースキャッシュ*3／8KB・データキャッシュ／2次キャッシュ512KB（CPU内蔵）	
システムバス		533MHz			533MHz	
チップセット		インテル® 850Eチップセット		SiS651チップセット	SiS651チップセット	
メインメモリー（標準／最大）		512MB／1GB（RDRAM PC800-40対応）	256MB／1GB*4（RDRAM PC800-40対応）	256MB／1.5GB*5（DDR SDRAM DDR266対応）	256MB／1.5GB*5（DDR SDRAM、DDR266対応）	
拡張メモリースロット（空きスロット数）		RIMMスロット（RDRAM、184ピン）×4（2）		DIMMスロット（DDR SDRAM、184ピン）×3（2）	DIMMスロット（DDR SDRAM、184ピン）×3（2）	
表示機能	グラフィックアクセラレーター	NVIDIA GeForce4 MX440™（AGP4×モード動作）		SiS651チップセット内蔵	SiS651チップセット内蔵	
	ビデオメモリー	64MB（DDR SDRAM）		32MB（メインメモリー共有）	32MB（メインメモリー共有）	
	液晶表示装置	PCVD-17SD1/W、ディスプレイなしから選択可能		PCVD-15XD6/W、ディスプレイなしから選択可能	PCVD-17SD1	PCVD-15XD3
	表示モード（RGB接続時）*7	約1677万色（1600×1200、1280×1024、1024×768、800×600、640×480）		1677万色（1280×1024、1024×768、800×600、640×480）	約1677万色（1280×1024、1024×768、800×600、640×480）	
	表示モード（DVI接続時）*7	約1677万色（1600×1200、1280×1024、1024×768、800×600、640×480）		1677万色（1280×1024*8、1024×768、800×600、640×480）	約1677万色（1280×1024*8、1024×768、800×600、640×480）	
	表示モード（専用ディスプレイ／本体）	－			－	
記憶機器	ハードディスクドライブ*11	約160GB〈Ultra ATA/100〉（Cドライブ約20GB/Dドライブ約140GB）		約120GB〈Ultra ATA/100〉（Cドライブ約20GB/Dドライブ約100GB）	約120GB〈Ultra ATA/100〉（Cドライブ約20GB／Dドライブ約95GB）*12	
	MPEG映像録画時間*13	高画質 約38時間／標準 約75.5時間／長時間 約205時間		高画質 約27時間／標準 約53.5時間／長時間 約147時間	高画質 約26時間／標準 約51時間／長時間 約139.5時間	
	DV映像記録時間*13	約10時間		約7時間	約6.5時間	
	CD／DVDドライブ	DVD-RWドライブ　書き込み：最大8倍速（CD-R）、最大4倍速（CD-RW）*14、最大2倍速（DVD-R）*16、等倍速（DVD-RW）*17 読み出し：最大24倍速（CD-ROM・CD-R・CD-RW）、最大6倍速（DVD-ROM）、最大2倍速（DVD-R・DVD-RW）*18 DVD-ROMドライブ　最大40倍速（CD-ROM・CD-R・CD-RW）、最大16倍速（DVD-ROM・DVD-R・DVD-RW）*18	DVD-RWドライブ　書き込み：最大8倍速（CD-R）、最大4倍速（CD-RW）*14、最大2倍速（DVD-R）*16、等倍速（DVD-RW）*17 読み出し：最大24倍速（CD-ROM・CD-R・CD-RW）、最大6倍速（DVD-ROM）、最大2倍速（DVD-R・DVD-RW）*18		DVD-RWドライブ　書き込み：最大8倍速（CD-R）、最大4倍速（CD-RW）*14、最大2倍速（DVD-R）*16、等倍速（DVD-RW）*17 読み出し：最大24倍速（CD-ROM・CD-R・CD-RW）、最大6倍速（DVD-ROM）、最大2倍速（DVD-R・DVD-RW）*18	
	バッファーアンダーラン防止機能	CD-R/RW、DVD-R/RW書込時有効			CD-R/RW、DVD-R/RW書込時有効	
	フロッピーディスクドライブ	3.5型（1.44MB／720KB）*19			別売PCVA-UFD2（USB経由外付け、3.5型）	
外部接続端子	背面／側面	●キーボード（PS/2、MiniDIN×1）●マウス（PS/2、MiniDIN×1）●パラレル（D-sub25ピン×1）●USB×4（PCV-RZ70P・RZ60：USB 2.0×2/USB 1.1×2、PCV-RZ50：USB 2.0×4）●オーディオ入力（ライン入力：ステレオ、ミニジャック×1、マイク入力：モノラル、ミニジャック×1 ●ヘッドホン出力（ステレオ、ミニジャック×1）●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T×1）●ディスプレイ出力（VGAタイプ、D-sub15ピン×1／DVIタイプ×1）*20 ●光デジタルオーディオ出力（角型光ジャック）×1 ●モデム用モジュラージャック（LINE×1、TELEPHONE×1）●i.LINK S400（6ピン）×1			●キーボード（PS/2、MiniDIN×1）●マウス（PS/2、MiniDIN×1）●パラレル（D-sub25ピン×1）●USB 2.0×2 ●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T×1）●ディスプレイ出力（VGAタイプ、D-sub15ピン×1／DVIタイプ×1）*20 ●i.LINK S400（6ピン）×1 ●光デジタルオーディオ入出力（IN×1/OUT×1、角型光ジャック）●FMアンテナ入力（75Ω、F型コネクター×1）●モデム用モジュラージャック（LINE×1、TELEPHONE×1）●ライン入出力（IN×1/OUT×1、ステレオ、ピンジャック、金メッキ）●スピーカー出力×1（プッシュ型、L/R×1）	
	Giga Pocket Engine用（背面）	●ビデオ入力(ビデオ・Sビデオ共用特殊端子、MiniDIN×1)●ビデオ出力(ビデオ・Sビデオ共用特殊端子、MiniDIN×1)●オーディオ入力(ステレオ、ミニジャック×1)●オーディオ出力(ステレオ、ミニジャック×1)●TVアンテナ入力(75Ω、F型コネクター×1)			●ビデオ入力(ビデオ・Sビデオ共用特殊端子、MiniDIN×1)●ビデオ出力(ビデオ・Sビデオ共用特殊端子、MiniDIN×1)●オーディオ入力(ステレオ、ミニジャック×1)●オーディオ出力(ステレオ、ミニジャック×1)●TVアンテナ入力(75Ω、F型コネクター×1)	
	前面	●i.LINK S400（4ピン）×1 ●USB 2.0×2 ●Giga Pocket Engine DX用入力端子（○ビデオ入力：ビデオ×1、Sビデオ×1○オーディオ入力：ピンジャック、ステレオ×1）			●ヘッドホン出力（ステレオ、ミニジャック×1、金メッキ端子）●マイク入力（モノラル、ミニジャック×1、プラグインパワー対応、金メッキ端子）●i.LINK S400（4ピン）×1 ●USB 2.0×1	
本体前面インターフェイス		－			モノクロLCD表示窓（256×72×4階調）、操作ボタン×9、リモコン受光部内蔵	
メモリースティックスロット		メモリースティックスロット×1*22			メモリースティックスロット（マジックゲートメモリースティック対応）×1	
PCカードスロット		Type II ×1、CardBus対応			Type II ×1、CardBus対応	
拡張スロット（空きスロット数）		PCI×3（1）*23 AGP×1（0）			PCI×3（1）*24、AGP×1（0）	
拡張ベイ（空きベイ数）		3.5インチ（ハードディスク用）×2（1）、5インチ×2（0）	3.5インチ（ハードディスク用）×2（1）、5インチ×2（1）		3.5インチ（ハードディスク用）×2（1）	
MPEG2リアルタイムエンコーダーボード		Giga Pocket Engine DX（別掲）			Giga Pocket Engine＋ビデオ出力（別掲）	
オーディオ機能		AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ（Direct Sound 3D）対応			別掲	
スピーカー／アンプ		アクティブスピーカー（前面ヘッドホン端子装備）、防磁型（JEITA）、最大出力3W+3W			2WAYバスレフ型（12cmコーン型パルプウーファー＋2.5cmソフトドームツイーター）、4.8リットル木製エンクロージャー、最大入力30W、再生周波数80～20KHz、4Ω（JEITA）、防磁型（JEITA）／ハイレスポンスアンプ（PCV-MXS5RL7はGOLDタイプ）、実効出力20W＋20W（JEITA、4Ω負荷）	
内蔵モデム*26		最大56kbps（V.90）*27／最大33.6kbps（V.34）／最大14.4kbps（FAX）			最大56kbps*27（V.90）／最大33.6kbps（V.34）／最大14.4kbps（FAX）	
主な付属品		ショートカットキー付きキーボード（PS/2）、スクロール機能付き光学マウス（PS/2）、電源ケーブル、電話線、取扱説明書、リカバリーディスク、i.LINKケーブル（400Mbps対応DVケーブル4ピン-4ピン）×1（1.5m）、USBジョグコントローラー（PCV-RZ70Pのみ）、バイオ用マルチリモコン RM-GP4、リモコン受光ユニット（USB直付ケーブル2m）、ビデオ接続用変換コネクター（MiniDIN7ピン⟷RCAピン端子）×2、ビデオ接続ケーブル×1（1.5m）、オーディオ接続ケーブル×1（1.5m）、アンテナ接続ケーブル×1（3.6m）			ショートカットキー付きキーボード（PS/2）、スクロール機能付き光学マウス（PS/2）、電源ケーブル、電話線、取扱説明書、リカバリー起動ディスク、バイオMX用マルチリモコン、単3乾電池×2、スピーカー×2、純銀コートOFCスピーカーケーブル×2（PCV-MXS5RL7のみ）、スピーカーケーブル×2（PCV-MXS5L5のみ）、FMフィーダーアンテナ、FM同軸延長ケーブル、ビデオ接続用変換コネクター（MiniDIN⟷RCAピン）×2、ビデオ接続ケーブル×1（1.5m）、オーディオ接続ケーブル×1（1.5m）、TVアンテナ接続ケーブル×1（3.6m）、ネットワークメディアレシーバー「ルームリンク」（PCV-MXS5RL7のみ。仕様詳細はP34参照）	
電源		AC100V±10%／50～60Hz			AC100V ±10%／50～60Hz	
消費電力		約103W（最大約300W）スタンバイ時約3W	約101W（最大約300W）スタンバイ時約3W	87W（最大約300W）スタンバイ時約3W	約85W（最大約390W）/スタンバイ時約6W	
エネルギー消費効率*28		R区分0.000402	R区分0.000445	R区分0.000469	R区分 0.00094	
外形寸法		約幅195mm×高さ380mm×奥行391mm（本体、突起物含まず）			約幅192mm×高さ346mm×奥行382mm（本体、突起部含まず）約幅134mm×高さ291mm×奥行219mm（スピーカー1つあたり、グリル含む）／約幅29mm（スタンド脚部 幅60mm）× 高さ141mm×奥行155mm（ネットワークメディアレシーバー、PCV-MXS5RL7のみ）	
質量		約14kg	約13.5kg		約11.5kg（本体）／約2.8kg（スピーカー1つあたり）／約650g（ネットワークメディアレシーバー、PCV-MXS5RL7のみ）	

モデル		バイオHS					バイオJX	バイオW
		PCV-HS80BT5	PCV-HS70BC7	PCV-HS70C5	PCV-HS50BC7	PCV-HS50BC5	PCV-JX12シリーズ	PCV-W102シリーズ
プロセッサー		インテル® Pentium® 4 プロセッサー2A GHz*2			インテル® Celeron® プロセッサー1.80 GHz		AMD Duron™ プロセッサー1.3GHz	インテル® Celeron® プロセッサー 1.60 GHz
キャッシュメモリー		1次キャッシュ12Kμ命令実行トレースキャッシュ*3／8KB・データキャッシュ／2次キャッシュ512KB（CPU内蔵）			1次キャッシュ32KB／2次キャッシュ128KB（CPU内蔵）		1次キャッシュ128KB／2次キャッシュ64KB（CPU内蔵）	1次キャッシュ12Kμ命令 実行トレースキャッシュ*3／8KB・データキャッシュ／2次キャッシュ128KB（CPU内蔵）
システムバス		400MHz					200MHz	400MHz
チップセット		インテル® 845GLチップセット					SiS740チップセット	SiS650チップセット
メインメモリー（標準／最大）		256MB／1GB*6（DDR SDRAM、DDR266対応）					256MB／1GB*6（DDR SDRAM DDR 266対応）	256MB／1GB*6（DDR SDRAM DDR 266対応）
拡張メモリースロット（空きスロット数）		DIMMスロット（DDR SDRAM、184ピン）×2（1）					DIMMスロット(DDR SDRAM、184ピン)×2(1)	DIMMスロット(DDR SDRAM、184ピン)×2(1)
表示機能	グラフィックアクセラレーター	インテル® 845GLチップセット内蔵					SiS740チップセット内蔵	SiS650チップセット内蔵
	ビデオメモリー	最大64MB（メインメモリー共有）					32MB（メインメモリー共有）	32MB（メインメモリー共有）
	液晶表示装置	PCVD-15XT1	PCVD-17SM1	PCVD-15XM1	PCVD-17SM1	PCVD-15XM1	PCVD-15XD6	15.3型（1280×768）TFTカラー液晶、最大傾斜角度30度（垂直からの可動範囲）
	表示モード（RGB接続時）*7	－					約1677万色（1280×1024、1024×768、800×600、640×480）	－
	表示モード（DVI接続時）*7	約1677万色（1600×1200*9、1280×1024*8、1024×768、800×600、640×480）					約1677万色（1280×1024*8、1024×768、800×600、640×480）	－
	表示モード（専用ディスプレイ／本体）	－					－	約1619万色*10（1280×768、1024×768、800×600）
記憶機器	ハードディスクドライブ*11	約120GB〈Ultra ATA/100〉（Cドライブ約20GB／Dドライブ約100GB）			約80GB〈Ultra ATA/100〉（Cドライブ約20GB、Dドライブ約60GB）		約80GB〈Ultra ATA/100〉（Cドライブ約15GB、Dドライブ約65GB）	約60GB〈Ultra ATA/100〉（Cドライブ約15GB、Dドライブ約45GB）
	MPEG映像録画時間*13	高画質約27時間／標準約53.5時間／長時間約147時間			高画質約16時間／標準約32時間／長時間約88時間		－	標準約31時間
	DV映像記録時間*13	約7時間			約4時間		約4.5時間	約3時間
	CD／DVDドライブ	DVD-RWドライブ*32　書き込み：最大16倍速（CD-R）、最大8倍速（CD-RW）*14、最大4倍速（DVD-R）*16、最大2倍速（DVD-RW）*17 読み出し：最大32倍速（CD-ROM・CD-R・CD-RW）、最大12倍速（DVD-ROM）、最大6倍速（DVD-R・DVD-RW）*18			CD-RW／DVD-ROM一体型ドライブ　書き込み：最大16倍速（CD-R）、最大10倍速（CD-RW）*15 読み出し：最大40倍速（CD-ROM・CD-R）、最大20倍速（CD-RW）、最大8倍速（DVD-ROM）、最大4.8倍速（DVD-R・DVD-RW）*18		CD-RW／DVD-ROM一体型ドライブ 書き込み：最大8倍速（CD-R・CD-RW）*15 読み出し：最大32倍速（CD-ROM・CD-R）、最大20倍速（CD-RW）、最大8倍速（DVD-ROM）*18	CD-RW／DVD-ROM一体型ドライブ 書き込み：最大16倍速（CD-R）、最大10倍速（CD-RW）*15 読み出し：最大24倍速（CD-ROM・CD-R）、最大12倍速（CD-RW）、最大8倍速（DVD-ROM）*18
	バッファーアンダーラン防止機能	CD-R/RW、DVD-R/RW書込時有効			－		－	－
	フロッピーディスクドライブ	別売PCVA-UFD2（USB経由外付け、3.5型）					別売PCVA-UFD2（USB経由外付け、3.5型）	別売PCVA-UFD2（USB経由外付け、3.5型）
外部接続端子	背面／側面	●ディスプレイ出力（DVIタイプ×1）*20 ●USB 2.0×3 ●オーディオ入力（ライン入力：ステレオ、ミニジャック×1、マイク入力：モノラル、ミニジャック×1）●ヘッドホン出力（ステレオ、ミニジャック×1 ●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T×1）●モデム用モジュラージャック（LINE×1、TELEPHONE×1）● i.LINK S400（6ピン）×1					●キーボード（PS/2、MiniDIN×1）●マウス（PS/2、MiniDIN×1）●ネットワークコネクター（100BASE-TX/10BASE-T×1）●USB×2*21 ●オーディオ入力(ライン入力：ステレオ、ミニジャック×1、マイク入力：モノラル、ミニジャック×1）●ヘッドホン出力(ステレオ、ミニジャック×1）●ディスプレイ出力(VGAタイプ、D-sub15ピン×1／DVIタイプ*20×1）●モデム用モジュラージャック（LINE×1、TELEPHONE×1）●i.LINK S400（4ピン）×1 ●付属スピーカー専用電源出力	●オーディオ入力（ライン入力：ステレオ、ミニジャック×1、マイク入力：モノラル、ミニジャック×1）●ヘッドホン出力（ステレオ、ミニジャック×1）●モデム用モジュラージャック（LINE×1、TELEPHONE×1）●ネットワークコネクター（100BASE-TX／10BASE-T×1）● i.LINK S400（4ピン）×2 ●USB 2.0×3（うち1つはマウス専用）●TVアンテナ入力（75Ω、F型コネクター×1）
	Giga Pocket Engine用（背面）	●ビデオ入力（ビデオ×1、Sビデオ×1）●オーディオ入力（ピンジャック、ステレオ×1）●TVアンテナ入力（75Ω、F型コネクター×1）					－	－
	前面	●i.LINK S400（4ピン）×1 ●USB 2.0×1 ●光デジタルオーディオ出力（角型光ジャック）×1					●i.LINK S400（4ピン）×1 ●USB×1*21 ●光デジタルオーディオ出力（角型光ジャック）×1	－
本体前面インターフェイス		－					－	リモコン受光部内蔵
メモリースティックスロット		メモリースティックスロット×1*22					メモリースティックスロット×1*22	メモリースティックスロット×1*22
PCカードスロット		Type II ×1、CardBus対応					Type II ×1、CardBus対応	Type II ×2、CardBus対応
拡張スロット（空きスロット数）		PCI×2（0）*25					PCI×3（2）*25	－
拡張ベイ（空きベイ数）		－					－	－
MPEG2リアルタイムエンコーダーボード		Giga Pocket Engine（別掲）					－	－
オーディオ機能		AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ（Direct Sound 3D対応）					AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ機能（Direct Sound 3D）対応	AC97準拠オーディオ、3Dオーディオ（Direct Sound 3D）対応
スピーカー／アンプ		付属ディスプレイに内蔵、最大出力3.0W+3.0W（JEITA）					アクティブスピーカー（前面ヘッドホン端子装備）、防磁型（JEITA）、最大出力1.5W+1.5W	3W＋3W（JEITA）
内蔵モデム*26		最大56kbps*27（V.90）／最大33.6kbps（V.34）／最大14.4kbps（FAX）					最大56kbps*27（V.90/K56flex™）／最大33.6kbps（V.34）／最大14.4kbps（FAX）	最大56kbps*27（V.90）／最大33.6kbps（V.34）／最大14.4kbps（FAX）
主な付属品		（共通）ショートカットキー付きキーボード（USB）、スクロール機能付き光学マウス（USB）、専用スタンド、電源ケーブル、電話線、取扱説明書、リカバリーディスク、バイオ用マルチリモコン RM-GP4、リモコン受光ユニット（USB直付ケーブル2m）、アンテナ接続ケーブル×1（3.6m） （機種別）タブレット専用ペン、ペンスタンド（PCV-HS80BT5のみ）					ショートカットキー付きキーボード（PS/2）、スクロール機能付きホイールマウス（PS/2）、ステレオスピーカー、電源ケーブル、電話線、取扱説明書、リカバリーディスク	スクロール機能付き光学マウス（USB）、電源ケーブル、電話線、アンテナ接続ケーブル（3.6m）×1、取扱説明書、リカバリーディスク、バイオ用マルチリモコン RM-GP4
電源		AC100V±10%／50～60Hz					AC100V±10%／50～60Hz	AC100V±10%／50～60Hz
消費電力		約52W（最大約245W）／スタンバイ時：約2.5W					約84W（最大約200W）／スタンバイ時約1.6W	約55W（最大約166W）／スタンバイ時約3W
エネルギー消費効率*28		R区分 0.00047					R区分0.00041	R区分0.000703
外形寸法		約幅108×高さ321×奥行408mm（本体、突起部含まず）					約幅104mm×高さ343mm×奥行365mm（本体、突起含まず）	◎本体直立・キーボード収納時：約幅487mm×高さ278mm×奥行191mm ◎本体最大傾斜・キーボード使用時：約幅487mm×高さ261mm×奥行334mm
質量		約7.4kg（本体・スタンド込み）／約1kg（キーボード）			約7.3kg（本体、スタンド込み）／約1kg（キーボード）		約8.0kg	約9.5kg

■ 付属ディスプレイ 主な仕様

付属モデル	PCVD-17SD1/W	PCVD-17SD1	PCVD-15XD6/W	PCVD-15XD6	PCVD-15XD3
モデル	PCV-RZ70PL7・RZ60L7付属	PCV-MXS5RL7付属	PCV-RZ50L5付属	PCV-JX12シリーズ付属	PCV-MXS5L5付属
液晶パネルサイズ	17型		15型		
表示方式	アクティブマトリックス方式（a-Si TFT）				
最大解像度	SXGA 1280×1024：337.9mm（H）×270.3mm（V）		XGA 1024×768（60Hz）：304.1mm（H）×228.1mm（V）		
最大発色数	1619万色		1677万色		
視野角	水平左右140度　垂直上60度、下65度		水平左右120度　垂直上45度、下55度		水平左右150度、垂直上50度、下60度
電源	AC100V・50／60Hz（ACアダプター付属）				
消費電力	通常時 約36W、アクティブオフ時 2W以下		通常時 約27W、アクティブオフ時 2W以下		通常時 約34W（USB機器非接続時）、アクティブオフ時 2W以下
外形寸法	約幅435×高381×奥行200mm		約幅380×高さ360×奥行200mm		
質量	約6.5Kg（ACアダプター含まず）		約4.9kg（ACアダプター含まず）		約5.2kg（ACアダプター含まず）
USB端子	－				4ポート

■ バイオHSシリーズ専用ディスプレイ 主な仕様

付属モデル	PCVD-17SM1	PCVD-15XT1	PCVD 15XM1
モデル	PCV-HS70BC7・HS50BC7付属	PCV-HS80BT5付属	PCV-HS70C5・HS50BC5付属
液晶パネルサイズ	17型	15型	
表示方式	アクティブマトリックス方式（a-Si TFT）		
最大解像度	SXGA 1280×1024：337.9mm（H）×270.3mm（V）	XGA 1024×768：304.1mm（H）×228.1mm（V）	
最大発色数	1619万色	1677万色	
視野角	水平左右140度　垂直上70度、下70度	水平垂直：170度	水平左右120度　垂直上45度、下55度
ペンタブレット	－	電磁誘導方式	－
電源	AC100V・50/60Hz（ACアダプター付属）		
消費電力	通常時：約37W、アクティブオフ時：4W以下	通常時：約31W、アクティブオフ時：5W以下	通常時：約26W、アクティブオフ時：4W以下
省電力モード	○		
外形寸法	約幅462×高395×奥行198mm	約幅436×高364×奥行172mm	
質量	約6.0kg（ACアダプター含まず）	約5.4kg（ACアダプター含まず）	約5.0kg（ACアダプター含まず）
ダブルヒンジ（高さ&角度調整）機構	○		
USB端子	2ポート（PCV-HSシリーズ付属キーボード／マウス専用）		
内蔵スピーカー／アンプ	最大出力3.0W＋3.0W（JEITA）		
内蔵ビデオカメラ	1/5.5型 プログレッシブスキャン方式 CMOSセンサー、総画素数：約37万画素、有効画素数：約34万画素、実効画素数：約31万画素 解像度：VGA 640x480		
内蔵マイク	○		

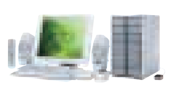
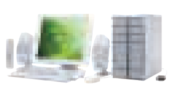
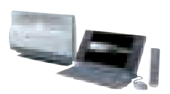
	Giga Pocket Engine DX（バイオRZ）	Giga Pocket Engine+ビデオ出力（バイオMX）	Giga Pocket Engine（バイオHS）
共通仕様	◎ビデオキャプチャー機能（ビデオ入力→リアルタイム変換機能） ◎TVチューナー（VHF1～12ch、UHF13～62ch、CATV C13～C35ch*29、ステレオ2カ国語） ◎圧縮モード（選択可能）：高画質モード（MPEG2 8Mbps720×480 30fps）約17分/1GB、標準モード（MPEG2 4Mbps 30fps）約34分/1GB、長時間モード（MPEG1 1.41Mbps352×240 30fps）約94分/1GB		
3次元Y/C分離フィルター	○	－	
ゴーストリダクション機能	○	－	
3次元ノイズリダクション	○	○	－
ビデオ出力/オーディオ出力（ビデオ・Sビデオ共用特殊端子×1/ステレオミニジャック×1）	○	○	－

バイオMXシリーズ　オーディオ機能	
サウンドチップ	Sony Digital Audio System
MDドライブ*30	音楽用レコーダブルMDドライブ（Net MD対応、スロットインメカ）最大32倍速（LP4）、最大16倍速（LP2）*31
FM文字多重放送チューナー	FMステレオ、FM文字多重放送デコーダー、エリアコール対応
D/Aコンバーター	1bit ΔΣ型D/Aコンバーター
音質調整	6バンドデジタルパラメトリックイコライザー、周波数20Hz～20kHz、可変幅±12dB
スペクトラムアナライザー	10バンド表示
音響特性（CD/MD LINE出力時）	周波数特性20Hz～20kHz±1dB、SN比96dB以上、全高調波歪率0.007%以下（JEITA）

*1 533MHzのシステムバスを採用したPentium4 2.4GHzの呼称です。*2 2次キャッシュメモリーを512KBに増やした新型コアを採用したPentium 4 2.0GHzの呼称です。*3 最大12,000のデコード済みマイクロ命令をキャッシュすることにより、命令デコードに要する時間を不要にします。*4 標準実装されている128MBメモリーモジュール2枚を取り外し、256MBメモリーモジュール4枚（PCVA-MM512X 2組）を増設した場合です。*5 標準実装されている256MBメモリーモジュールを取り外し、512MBメモリーモジュール（PCVA-MM512D）を3枚増設した場合です。*6 標準実装されている256MBメモリーモジュールを取り外し、512MBメモリーモジュール（PCVA-MM512D）を2枚増設した場合です。*7 本体から出力可能な表示モードです。付属ディスプレイにより表示できない場合があります。*8 PCV-RZ50L5・MXS5L5・HS80BT5・HS70C5・HS50BC5・JX12BL5・JX12L5付属の液晶ディスプレイでは、1280×1024ドット表示はできません。*9 PCV-HS80BT5・HS70BC7・HS70C5・HS50BC7・HS50BC5付属の液晶ディスプレイでは、1600×1200ドット表示はできません。*10 ディザリング機能により実現。*11 1GBを10億バイトで計算した場合の数値です。Windowsのシステムでは、1GBを1,073,741,824バイトで計算しています。Windows起動時に認識できる容量は、PCV-RZ70P・RZ60では約149GB（Cドライブ:約19GB、Dドライブ:約130GB）、PCV-RZ50では約111GB（Cドライブ：約18GB、Dドライブ：約93GB）、PCV-MXS5RL7・MXS5L5では約107GB（Cドライブ:約18GB、Dドライブ:約88GB）、PCV-HS80BT5・HS70BC7・HS70C5では約111.7GB（Cドライブ：約18.6GB、Dドライブ：約93.1GB）、PCV-HS50BC7・HS50BC5では約74.5GB（Cドライブ：約18.6GB、Dドライブ：約55.1GB）、PCV-JX12BL5・JX12L5では約74.5GB（Cドライブ：約14GB、Dドライブ：約60.5GB）、PCV-W102では約55.5GB（Cドライブ：約14GB、Dドライブ：約41GB）になります。ファイルシステムはNTFSです。*12 本機は、ハードディスクドライブ内にリカバリー（工場出荷時の状態に戻す）に必要なデータを保持します。このリカバリー用の領域として約5GBを消費します。*13 記録可能なMPEG映像、およびAVI（DV）ファイルの容量は、映像の内容によって多少前後することがあります。*14 HighSpeed CD-RWディスクへの書き込みに対応していますが、書き込み速度は最大4倍速となります。*15 CD-RW 8倍速以上の書き込みは、CD-RW High Speed対応ディスクをお使いください。High Speed非対応ディスクの場合、書き込み速度は最大4倍速となります。*16 DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0に準拠したディスクの書き込みに対応しています。*17 DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。*18 ビデオレコーディング（VR）フォーマット、およびマルチボーダー記録されたDVD-R/RWディスクの読み出しには対応していません。*19 720KBの読み書きは可能ですが、フォーマットはできません。*20 本機のDVI端子は、付属の専用ディスプレイで動作を確認しています。また、別売りのソニー製ディスプレイでの動作確認状況は、ソニー・コンピューターディスプレイホームページ（http://www.sony.co.jp/Display/）をご覧下さい。*21 USB2.0ハイスピードモードでの動作には対応しておりません。*22 画像データなど、通常のファイルデータの書き出し/読み出し用です。「マジックゲートメモリースティック」に著作権保護（暗号化）を施して記録された音声ファイルは、このスロットに装着した状態で再生することはできません。*23 ボード長32cmまでのPCIボードが装着できます。*24 ボード長20cmまでのPCIボードが装着できます。*25 ボード長17.4cmまでのPCIボードが装着できます。*26 一般電話回線のみに対応しています。交換機（PBXやホームテレホンなど）を経由する回線には対応していません。*27 56kbpsはデータ受信時の理論値です。データ送信時は規格上33.6kbpsが最大値になります。*28 省エネルギー法（エネルギーの使用と合理化に関する法律）による表記を記載しています。「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める測定方法により消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。*29 CATVの受信はサービス（放送）の行われている地域でのみ可能です。CATVを受信するときは、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらにスクランブルのかかった放送の視聴・録画には、ホームターミナルが必要です。詳しくは、その地域のCATV会社にお問い合わせ下さい。*30 音楽用のレコーダブルMDドライブのため、音楽録音のみ行えます。MD Data には対応しておりません。*31 書き込むフォーマットにより速度が異なります。またTOCの書き込みのため別途時間がかかります。*32 本機のDVD-RWドライブは8cmディスクに対応しておりません。また、DVD-R最大4倍速・DVD-RW最大2倍速の書き込みおよびDVD-R/RW最大6倍速の読み出しは、対応ディスクでのみ可能です。従来ディスクの場合は、DVD-R最大2倍速・DVD-RW最大等倍速の書き込み、DVD-R/RW最大2倍速の読み出しとなります。

※画面はハメコミ合成です。

■ バイオデスクトップシリーズ 機能・楽しみ比較表

		バイオRZ ▶ P22			バイオMX ▶ P26		バイオHS ▶ P18					バイオJX ▶ P32		バイオW ▶ P30
		 PCV-RZ70Pシリーズ	 PCV-RZ60シリーズ	PCV-RZ50シリーズ	PCV-MXS5RL7	PCV-MXS5L5	PCV-HS80BT5	PCV-HS70BC7	PCV-HS70C5	PCV-HS50BC7	PCV-HS50BC5	PCV-JX12BL5	PCV-JX12L5	 PCV-W102シリーズ
ホームネットワーク 詳しくは ▶ P4	ためたAVをホームネットワークで楽しむ VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media/ルームリンク付属	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media	VAIO Media
テレビ 詳しくは ▶ P8	テレビ番組を録画・再生・管理 Giga Pocket（最大録画時間：長時間モード）	テレビ録画（205時間）	テレビ録画（205時間）	テレビ録画（147時間）	テレビ録画（139.5時間）	テレビ録画（139.5時間）	テレビ録画（147時間）	テレビ録画（147時間）	テレビ録画（147時間）	テレビ録画（88時間）	テレビ録画（88時間）	—	—	テレビ録画（31時間＊）
	ハードウェア処理で安定・高画質録画 Giga Pocket Engine	AV IN/OUT Giga Pocket Engine DX	AV IN/OUT Giga Pocket Engine DX	AV IN/OUT Giga Pocket Engine DX	AV IN/OUT Giga Pocket Engine	AV IN/OUT Giga Pocket Engine	AV IN Giga Pocket Engine	AV IN Giga Pocket Engine	AV IN Giga Pocket Engine	AV IN Giga Pocket Engine	AV IN Giga Pocket Engine	—	—	—
DVD 詳しくは ▶ P10	録画映像や編集作品をDVDに記録 DVD-RWドライブ／Click to DVD	DVD作成	DVD作成	DVD作成	DVD作成	DVD作成	DVD作成	DVD作成	DVD作成	— （別売ドライブを接続可能）	— （別売ドライブを接続可能）	— （別売ドライブを接続可能）	— （別売ドライブを接続可能）	— （別売ドライブを接続可能）
	臨場感あふれる音声でDVD鑑賞 5.1chサラウンド環境	● 光デジタル音声出力 ● ドルビーバーチャルスピーカー/ドルビーヘッドホン	● 光デジタル音声出力 ● ドルビーバーチャルスピーカー/ドルビーヘッドホン	● 光デジタル音声出力 ● ドルビーバーチャルスピーカー/ドルビーヘッドホン	● 光デジタル音声出力 ● ドルビーバーチャルスピーカー/ドルビーヘッドホン	● 光デジタル音声出力 ● ドルビーバーチャルスピーカー/ドルビーヘッドホン	● 光デジタル音声出力	● 光デジタル音声出力	● 光デジタル音声出力	● 光デジタル音声出力	● 光デジタル音声出力	● 光デジタル音声出力	● 光デジタル音声出力	—
	映像を最適画質でDVDに記録 TMPGEnc DVD Source Creator for VAIO	TMPGEnc	TMPGEnc	TMPGEnc	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
音 楽 詳しくは ▶ P12	音楽コレクション・オリジナルCD作成 SonicStage	SonicStage	SonicStage	SonicStage	SonicStage Premium	SonicStage Premium	SonicStage	SonicStage	SonicStage	SonicStage	SonicStage	SonicStage	SonicStage	SonicStage
	バイオからMDへ高速転送 Net MD対応	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	Net MD対応MDデッキ内蔵	Net MD対応MDデッキ内蔵	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）	— （別売デッキを接続可能）
	アンプ／スピーカー	● 外付けスピーカー（3W+3W）	● 外付けスピーカー（3W+3W）	● 外付けスピーカー（3W+3W）	● 高音質GOLDアンプ（本体内蔵：20W+20W） ● 2WAYスピーカー	● 高音質アンプ（本体内蔵：20W+20W） ● 2WAYスピーカー	● ディスプレイ内蔵スピーカー（3W+3W）	● ディスプレイ内蔵スピーカー（3W+3W）	● ディスプレイ内蔵スピーカー（3W+3W）	● ディスプレイ内蔵スピーカー（3W+3W）	● ディスプレイ内蔵スピーカー（3W+3W）	● 外付けスピーカー（1.5W+1.5W）	● 外付けスピーカー（1.5W+1.5W）	● 本体内蔵スピーカー（3W+3W）
	音楽をもっと多彩に楽しむ	● DigiOn Sound® 2 L.E.	—	—	● FMチューナー ● 光デジタル音声入出力 ● 純銀コートスピーカーケーブル ● DigiOn Sound® 2 L.E.	● FMチューナー ● 光デジタル音声入出力 ● DigiOn Sound® 2 L.E.	—	—	—	—	—	—	—	● キーボードを閉じた時も音楽再生が可能
静止画 詳しくは ▶ P14	静止画を活用・管理 PictureGear Studio	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理	静止画活用・管理
	高度なフォトレタッチ Adobe® Photoshop® Elements	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	写真合成・修正	—	—	—
動画	デジタルビデオ編集 MovieShaker／DVgate	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集	デジタルビデオ編集
	多彩な機能で高度な動画編集 Adobe® Premiere®	Adobe® Premiere® 6.0	Adobe® Premiere® 6 LE	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	Adobe® Premiere® 6 LE	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）	— （Adobe® Premiere® 6 LE優待提供あり）
	動画編集をさらに本格的に楽しむ	● ジョグコントローラー ● DV↔アナログ変換	● DV↔アナログ変換	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
その他	AV機器のようにバイオを操作 リモコン	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	—	—	✓
	ワープロ・表計算 Microsoft® Office XP Personal	—	—	—	—	—	✓	✓	—	✓	✓	✓	—	—
ハードウェア	プロセッサー	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.80 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.53 GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2.40B GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2A GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2A GHz	インテル® Pentium® 4 プロセッサー 2A GHz	インテル® Celeron® プロセッサー 1.80 GHz	インテル® Celeron® プロセッサー 1.80 GHz	AMD Duron™ プロセッサー 1.3 GHz	AMD Duron™ プロセッサー 1.3 GHz	インテル® Celeron® プロセッサー 1.60 GHz
	メモリー（標準搭載）	512MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB	256MB
	ハードディスクドライブ	約160GB	約160GB	約120GB	約120GB	約120GB	約120GB	約120GB	約120GB	約80GB	約80GB	約80GB	約80GB	約60GB
	ドライブ	DVD-RW/DVD-ROM ツインドライブ搭載	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM	CD-RW/DVD-ROM
	メモリースティックスロット	メモリースティック	メモリースティック	メモリースティック	マジックゲートメモリースティック	マジックゲートメモリースティック	メモリースティック	メモリースティック	メモリースティック	メモリースティック	メモリースティック	メモリースティック	メモリースティック	メモリースティック
	付属ディスプレイ	17型液晶／単品	17型液晶／単品	15型液晶／単品	17型液晶	15型液晶（高輝度）	ビデオカメラ付き15型液晶ペンタブレット	ビデオカメラ付き17型液晶	ビデオカメラ付き15型液晶	ビデオカメラ付き17型液晶	ビデオカメラ付き15型液晶	15型液晶	15型液晶	15.3型ワイド液晶

＊バイオWは標準モード（MPEG2 3Mbps）でのみ録画可能

※画面はハメコミ合成です。

■ バイオのハードウェア・ソフトウェアに関するご注意

「VAIO Media」についてのご注意

●ネットワーク上の異なるサブネットに接続されているバイオ間、およびバイオと「ルームリンク」PCNA-MR1の間で本機能を使用することはできません。●インターネットなど、家庭外のネットワークに接続した状態で他の機器からのアクセスを認める設定をした場合、ご使用の接続の構成によっては、お客様が望んでいない第三者による不正アクセスにより、データ改変などの損害を被る可能性がありますので、次のいずれかを行っていただくことが必要です。・家庭外のネットワークに接続しない・ルーターやファイアーウォールを使用し適切な設定を行って接続する・事前にアクセスを許可する機器の登録を行う。●他人の著作物を許可なく特定多数または不特定多数が利用できる家庭外ネットワークに送信すること、また他人の著作物を許可なく特定多数または不特定多数からアクセスできる状態におくことは、著作権法上禁止されていますのでご注意ください。●「VAIO Media」搭載のバイオは「VAIO Media」のインストーラーをハードディスク内に備えており、これをインストールすることで、他のバイオをクライアント(コンテンツの受け手)として使用できます(動作環境：Windows XP Professional、Windows XP Home Editionを搭載したバイオ)。●なお、「VAIO Media」非搭載のバイオをサーバー(コンテンツの保存元)としても使用するには、「VAIO Media Platform」をはじめとするサーバーソフトウェア群が別途必要です。これらは、VAIOホームページ内[UPGRADE AREA]にて有償ご提供する予定です。●「VAIO Media」と、2002年5月～8月に発売のバイオに搭載の「VAIOメディア・ランチャー」とを相互に接続使用することはできません。上記の[UPGRADE AREA]にてご提供するソフトウェア群を「VAIOメディア・ランチャー」搭載バイオへインストールし、「VAIO Media」を使用することをお奨めします。

ワイヤレスLANのご利用に関するご注意

●ワイヤレスLANによる通信は、周囲の電波の状況、障害物、設置環境、距離などによって通信速度が左右されます。そのため、音楽や映像データをワイヤレスLAN経由で再生する場合、環境によっては、再生映像や音声が途切れたり、再生できない場合があります。特に、金属やコンクリート、水分を含む素材が障害物となる場合に通信速度が減衰します。●正常に再生できない場合は、ワイヤレスLAN製品を近づけたり向きをかえるなど、配置を変えることで通信速度が向上し、再生映像や音声の途切れが改善される場合があります。●MPEG2形式の映像をワイヤレスLAN経由で再生する場合は、IEEE 802.11a(5GHz)方式のワイヤレスLAN製品をご使用ください。またその際、ワイヤレスLANアクセスポイントは、映像のサーバーとなるバイオと有線で接続することをお奨めします。

CD-RWに関するご注意

●バイオHS・バイオJXでは、CD-R/RWへのデータの書き込みは、OSに搭載されるデータライティング機能で行います(DVD-RWドライブ搭載モデルでは「RecordNow DX」でも可能)。また、オリジナル音楽CD作成や音楽CDバックアップは「SonicStage」で行います。●CD-RWディスクは、他のパソコンのCD-ROMドライブでは読み取れない場合があります。また、音楽用CDプレーヤーでは再生できません。CD-Rディスクでも、音楽用CDプレーヤーの場合、プレーヤーによっては再生できないことがあります。●ディスクによっては一部の書き込み速度に対応していない場合もあります。

著作権についてのご注意

この製品またはソフトウェアは、あなたが著作権保有者であるか、著作権保有者から複製の許諾を得ている素材を制作する手段としてのものです。もしあなた自身が著作権を所有していない場合か、著作権保有者から複製許諾を得ていない場合は、著作権法の侵害となり、損害賠償を含む保証義務を負うことがあります。ご自身の権利について不明確な場合は、法律の専門家にご相談ください。

「Giga Pocket」についてのご注意

●CATVの受信はサービス(放送)の行われている地域のみ可能です。CATVを受信するには、使用する機器ごとにCATV会社との受信契約が必要です。さらに、スクランブルのかかった有料放送の視聴・録画には、ホームターミナルが必要です。詳しくはその地域のCATV会社にお問い合わせください。●BS・CSなどの衛星放送は本機の内蔵チューナーでは受信できません。●ハードディスクに負荷を与えるような大きなファイルを扱う操作を行った場合は、録画が途切れることがあります。●アナログ入力における注意事項(バイオWを除く)：以下のような同期信号が乱れた映像を入力した際に、映像が途切れたり、取り込みに失敗することがあります。・ノイズの多い映像や乱れた映像を入力したとき・ビデオテープのつなぎ録りをした部分の再生映像を入力したとき・ビデオカメラレコーダーの録画時に振動や揺れを加えて撮ったビデオテープの再生映像を入力したとき・何らかの原因で入力映像の同期信号が乱れたとき●著作権保護の信号が記録されているソフトおよび放送は録画できません。●バイオWによるテレビ録画はソフトウェア処理で行います。このため、録画中に他のソフトなどを使用すると、コマ落ちや音飛びが発生する場合があります。●「Giga Pocket」は、搭載モデルにより一部機能が異なります。モデルごとの機能の詳細はVAIOホームページ内の製品カタログページをご覧ください。

DVDビデオ再生についてのご注意

●本機では地域番号(リージョナルコード)として「2」または「ALL」が記されていないDVDビデオディスクは再生できません。●本機では、ソフトウェアを用いてDVDを再生(デコード)しています。このため、ディスクによっては、操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウエア資源の関係で音がとぎれたり、コマ落ちすることがあります。また、ディスクによっては、再生そのものに不具合のあるものも確認されています。●バイオRZ・バイオMXが備えるビデオ出力端子からの映像は、一般のDVDビデオプレーヤーの出力映像とは画質の傾向に違いがある場合があります。なお、DVDビデオディスクによっては連続出画が行えず、瞬間的な画像の乱れを生じる場合があります。●本機はビデオレコーディング規格で記録されたDVD-RWディスクの再生に対応しています。ただし、CPRM方式で著作権保護されたDVD-RWディスクの再生はできません。

CD再生/録音についてのご注意

本製品では、コンパクトディスク(CD)規格に準拠していない著作権保護技術付音楽ディスクは動作、音質を保証できません。本製品での再生・録音にあたりましては、音楽ディスクパッケージの表示をよくお読みください。

「SonicStage」「SonicStage Premium」をご使用上のご注意

●音楽配信(EMD)サービスで購入した音楽ファイルやATRAC3形式で録音した音楽ファイルは、著作権保護技術「OpenMG」で暗号化されて管理されます。それらのファイルは、他のコンピューターに移動/複写して再生することはできません。なお、インターネット経由の認証を利用した一括バックアップ/復元は可能です。「OpenMG」に関して詳しくは、OpenMGホームページ(http://www.openmg.com/jp/)をご覧ください。●「SonicStage」「SonicStage Premium」で作成される音楽CD・MP3CDは、すべてのCDプレーヤー・MP3対応プレーヤーでの再生を保証するものではありません。再生側の対応状況やピックアップの状態等で正しく再生できない場合があります。●通常の音楽ファイルは、Net MD対応レコーダーなどの「OpenMG」対応外部機器/メディアへ最大3回まで転送(チェックアウト)できます。また、転送した音楽ファイルはチェックアウトを行ったバイオにのみ戻す(チェックイン)ことができ、転送できる回数が復元します。なお、EMDサービスで配信される音楽ファイルの場合は「最大3回」が当てはまらない場合があります。●本ソフトウェアに、「OpenMG Jukebox Ver.1.＊(＊は任意の英数字)」を上書きインストールしないでください。は、アリス社の商標です。Portions of this product are protected under copyright law and are provided under license by Aris/Solana/4C.※OpenMGおよび OpenMG はソニー株式会社の商標です。

「With You Call」によるテレビ電話についてのご注意

「With You Call」は、UPnP対応ルーターを利用したADSLなどのブロードバンド環境での利用を推奨します。なお接続機器や通信方式など、通信者双方がご使用しているネットワーク環境によっては、画質や音質が低下したり通信が行えない場合があります。詳細は、VAIOホームページ内[SUPPORT]をご覧ください。

デジタルビデオ編集についてのご注意

●著作権保護のための信号が記録されている市販映像はハードディスクへ録画することはできません。●Click to DVD Ver.1.0、DVgate Ver.2.6、MovieShaker Ver.3.3は、現在、ソニーが2002年8月末日までに日本国内で発売したDV端子付きの家庭用DV機器およびMICROMV機器(MovieShakerのみ)各モデルでのみ接続動作を確認しています。(ツーリストモデルおよびDCR-VX1000・VX700は除く)●DVgateで動画映像ファイルをDVテープ上へつなぎ録画する際は、開始点の精度は各DV機器に依存し、若干の誤差が生じます。●動作状況によってはフレーム落ちがわずかに生じる場合があります。フレーム落ちを極力防ぐため、取扱説明書に記した環境設定やハードディスクのフォーマットまたはデフラグを必ず行ってください。

DVD-R/RWについてのご注意

●DVD-R/RWには、DVDビデオフォーマットでの記録が可能です。ビデオレコーディング規格での記録には対応していません。DVD-RWディスクを使ってDVDを作った場合、DVD-RWに対応していないDVDプレーヤーでは再生できません。●複製不可の設定がされたDVD-ROMやDVDビデオは、バックアップを作成することはできません。●DVDビデオフォーマットで記録されたDVD-R/DVD-RWは、一部のDVDプレーヤーおよび一部のDVDビデオ再生機能を持ったバイオで再生させることができます。現在、以下のソニー製DVDプレーヤーのみでの再生を確認しています。・DVP-S313/S717D/S9000ES/F21/F15/F5/FX1/NS300/NS500P/NS715、DVPK-S300/DVPK-15(2000年以降に発売のソニー製DVDプレイヤー。ただしDVP-F5/FX1はDVD-Rのみ)・プレイステーション2：SCPH-18000/30000(DVD Player Ver.2.00以降。ただしDVD-Rのみ)ただし、これらはDVDプレーヤーでの再生を保証するものではありません。メディアへの記録状態や、再生プレーヤー側のピックアップの状態等で再生できない場合があります。DVD再生機器での最新の動作確認状況はVAIOホームページ「SUPPORT」内の機種別ページ上でご案内いたします。●書き込み対応ディスク：DVD-RはDVD-R for General Ver.2.0に準拠したディスク、DVD-RWはDVD-RW Ver.1.1に準拠したディスクの書き込みに対応しています。※“プレイステーション2 ”は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。

メモリースティックについてのご注意

「メモリースティック デュオ」をメモリースティックスロットに挿入する際は、必ず専用アダプターに装着した状態で、正しい挿入方向をご確認のうえ挿入してください。使用方法を誤ると機器に不具合が生じることがあります。

ハードディスク上のデータ消去に関するご注意

ご使用になっていたバイオの廃棄などを行なう際には、ハードディスクに記録された全データを消去することを強くお奨めします。完全に消去するためには、専用ソフトウェアまたはサービス(共に有償)をご利用になるか、ハードディスクを金槌や強磁気により物理的・磁気的に破壊して、データを読めない状態にする必要があります。詳細は、VAIOホームページ[SUPPORT]内のご案内(http://vcl.vaio.sony.co.jp/notices/hddformat.html)をご参照ください。

ソニーがおすすめする Microsoft® Windows® XP

eco info

●緩衝材に段ボールを使用しています。●主要プリント配線板のはんだ付けに無鉛はんだを使用しています。(バイオ付属ディスプレイPCVD-17SM1・15XT1・15XM1・15XD6・15XD3)●キャビネットにハロゲン系難燃剤を使用していません。(バイオHS)
※eco infoは、ソニーの環境配慮内容についての説明マークです。

「当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。」

●本カタログに掲載のバイオは、グリーン購入法における判断基準(必須項目：エネルギー消費効率)を満たしています。

安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に放置しないでください。火災、感電、故障などにより、死亡や大けがになることがあります。

安全点検のお願い **このような症状はありませんか。**

●煙が出たり、異常な音、においがする。●内部に水や異物が入った。●製品を落としたり、キャビネットを破損した。

→ ご使用を中止。電源を切り、電源コードや接続ケーブルを抜く、またはバッテリーを取り外し、ソニーVAIOカスタマーリンク修理窓口、または販売店にご相談ください。

液晶画面についてのご注意 **液晶画面は非常に精密度の高い技術で作られていますが、ごくわずかの画素欠けや常時点灯する画素があります。また見る角度によって、すじ状の色むらや明るさのむらが見える場合があります。これらは、液晶ディスプレイの構造によるもので、故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますので、あらかじめご了承ください。**

安全にご使用いただくためのご注意 ●むやみに内部を開けたり、モニター内部の改造をしないでください。●本製品は国内専用です。　商品使用上のご注意 ●あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。なお、実演や興行、展示物などのうちには、個人として楽しむなどの目的であっても、撮影を制限している場合がありますので、ご注意ください。●本製品は同梱しているオペレーティングシステム以外には対応していません。●市販されている周辺機器及びソフトウェアの中には、本機でご使用になれないものもあります。ご購入の際は各メーカー、または販売店にご確認ください。　カタログ上のご注意 ●価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれておりません。●カタログ掲載商品の仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。●カタログと実際の色とは、印刷の関係で少し異なる場合があります。●カタログ掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものもありますので、販売店にお確かめの上お選びください。●本カタログに記載の「エネルギー消費効率」は、省エネルギー法(エネルギーの使用と合理化に関する法律)による表記を記載しています。●「エネルギー消費効率」とは、省エネルギー法で定める測定方法により消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。●ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで計算しています。●仕様内のJEITAは、電子情報技術産業協会の規格による測定値です。●“PlayStation ”は、株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。●MEMORY STICK、メモリースティックはソニー株式会社の商標です。●VAIOはソニー株式会社の商標です。●i.LINK、i™は商標です。●Intel Insideロゴ、Pentium、およびCeleronは、Intel Corporationの商標または登録商標です。●Microsoft、Windowsは米国マイクロソフトコーポレーションの米国及びその他の国における登録商標です。●その他本カタログに記載されているシステム名、製品名は、一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。　商品購入時のご注意 ●お買いあげの際には製造番号をご確認ください。●ご購入されましたら、VAIOカスタマー登録をお願いします。ご登録後、ご購入日から1年間有効な製品保証書をお送りしますので、記入事項を確認のうえ、大切に保管してください。なお、VAIOカスタマー登録をされない場合の製品保証は3か月間です。●当社は、このパーソナルコンピューターの補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。●本製品は個人用・家庭用です。

VAIOホームページ 「バイオ」の製品情報、使いこなし情報、サポート情報など役立つ情報を掲載。 **http://www.vaio.sony.co.jp/**

ソニー株式会社　〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35
ソニーマーケティング株式会社　〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

VAIOカタログセンター
03-5454-0700
●受付時間　月～金 10:00～20:00　土・日・祝日 休

＊このカタログの内容について、詳しくお知りになりたい方は、お近くのソニー商品販売店、または
VAIOカタログセンターにお問い合わせください。

ショールーム　東　京／銀座数寄屋橋ソニービル
大　阪／中央区心斎橋筋ソニータワー

ソニーの最新技術やユニークな商品を中心に展示しております。
＊なお展示していない商品もございますのでご了承ください。

お買い求めは信用ある当店へ

My Sony Card

www.sonyfinance-card.com

2002.12
カタログ記載内容2002年12月現在

CVEWTP-4　Printed in Japan.　(84994644) RY　再生紙